

UNIV. OF
TORONTO
LIBRARY

R

B A C T E R I O L O G Y

INTERNATIONAL COUNCIL.

PROF. H. E. ARMSTRONG (UNITED KINGDOM).
DR. W. T. BLANFORD (INDIA).
PROF. DR. A. VON BÖHM (AUSTRIA).
DR. J. BRUNCHORST (NORWAY).
DR. E. W. DAHLGREN (SWEDEN).
PROF. A. FAMINTZIN (RUSSIA).
PROF. DR. J. H. GRAF (SWITZERLAND).
PROF. J. W. GREGORY (VICTORIA).
DR. M. KNUDSEN (DENMARK).
PROF. D. J. KORTEWEG (HOLLAND).
PROF. H. LAMB (S. AUSTRALIA).
PROF. S. P. LANGLEY (UNITED STATES).
PROF. A. LIVERSIDGE (NEW SOUTH WALES).
MONS. D. MÉTAXAS (GREECE).
PROF. R. NASINI (ITALY).
DON F. DEL PASO Y TRONCOSO (MEXICO).
PROF. H. POINCARÉ (FRANCE).
PROF. GUSTAV RADOS (HUNGARY).
PROF. J. SAKURAI (JAPAN).
R. TRIMEN, ESQ. (CAPE COLONY).
PROF. DR. O. UHLWORM (GERMANY).

EXECUTIVE COMMITTEE.

DR. CYRUS ADLER.
PROF. H. E. ARMSTRONG.
PROF. A. FAMINTZIN.
DR. J. LARMOR, *Sec. R.S.*
DR. L. MOND.
PROF. R. NASINI.
PROF. H. POINCARÉ.
PROF. T. E. THORPE.
PROF. DR. O. UHLWORM.

DIRECTOR.

DR. H. FORSTER MORLEY.

REFEREE FOR THIS VOLUME.

DR. J. W. H. EYRE.

~~S. B. 5~~
~~IC 12~~

INTERNATIONAL CATALOGUE OF SCIENTIFIC LITERATURE

THIRD ANNUAL ISSUE

R BACTERIOLOGY

PUBLISHED FOR THE INTERNATIONAL COUNCIL

BY THE

ROYAL SOCIETY OF LONDON

LONDON:

HARRISON AND SONS, 45, ST. MARTIN'S LANE

France: GAUTHIER-VILLARS, Paris

Germany: HERMANN PAETEL, Berlin

1905 (FEBRUARY)

INTERNATIONAL CATALOGUE OF SCIENTIFIC LITERATURE.

CENTRAL BUREAU.

34 AND 35, SOUTHAMPTON STREET,

STRAND,

LONDON, W.C.

Director.—H. FORSTER MORLEY, M.A., D.Sc.

REGIONAL BUREAUS.

All communications for the several Regional Bureaus are to be sent to the addresses here given.

Austria.—Herr Dr. J. Karabaček. Direktor, K. K. Hofbibliothek, Vienna.

Belgium.—Monsieur Louis Masure, Secrétaire-Général de l'Office International de Bibliographie, Brussels.

Canada.—Prof. J. G. Adami, McGill College, Montreal.

Denmark.—Dr. Martin Knudsen, 15, Frederikshaldsgade, Copenhagen. O.

Egypt.—Capt. H. G. Lyons, R.E., Director-General, Survey Department, Cairo.

Finland.—Herr Hjalmar Lenning, Bibliothekar der Societät der Wissenschaften, Helsingfors.

France.—Monsieur le Dr. J. Deniker, 8, Rue de Buffon, Paris.

Germany.—Herr Prof. Dr. O. Uhlworm, Enckeplatz, 3A, Berlin. S.W.

Greece.—Monsieur D. Métaxas, Minister Plenipotentiary for Greece, Greek Legation, 1, Stanhope Gardens, S.W.

Holland.—Heer Prof. D. J. Korteweg, Universitāt, Amsterdam.

Hungary.—Herr Prof. Gustav Rados, viii, Muzeumkörut, Múegyetem, Buda-Pest.

India and Ceylon.—The Hon. Sec., Asiatic Society of Bengal, 57, Park Street, Calcutta.

Italy.—Cav. E. Mancini, Accademia dei Lincei, Palazzo Corsini, Lungara, Rome.

- Japan.**—Prof. J. Sakurai, Imperial University, Tokyo.
- Mexico.**—Señor Don José M. Vigil, Presidente del Instituto Bibliografico Mexicano, Biblioteca Nacional, Mexico City.
- New South Wales.**—The Hon. Sec., Royal Society of New South Wales, Sydney.
- New Zealand.**—C. Freyberg, Esq., New Zealand Institute, Wellington, N.Z.
- Norway.**—Dr. J. Brunchorst, Bergenske Museum, Bergen.
- Poland (Austrian, Russian and Prussian).**—Dr. T. Estreicher, Sekretär, Komisya Bibliograficzna, Akademii Umiejętności, Cracow.
- Portugal.**—Senhor F. Gomez Teixeira, Academia Polytechnica do Porto, Oporto.
- Queensland.**—John Shirley, Esq., B.Sc., Cordelia Street, South Brisbane.
- Russia.**—Monsieur E. Heintz, l'Observatoire Physique Central Nicolas, Vass. Ostr. 23-me ligne, 2, St. Petersburg.
- South Africa.**—L. Péringuey, Esq., South African Museum, Cape Town, Cape of Good Hope.
- South Australia.**—The Librarian, Public Library of South Australia, Adelaide.
- Sweden.**—Dr. E. W. Dahlgren, Royal Academy of Sciences, Stockholm.
- Switzerland.**—Herr Prof. Dr. J. H. Graf, Schweizerische Landesbibliothek, Bern.
- The United States of America.**—Prof. S. P. Langley, Smithsonian Institution, Washington.
- Victoria.**—Prof. J. W. Gregory, Royal Society of Victoria, Victoria Street, Melbourne.
- Western Australia.**—J. S. Battye, Esq., Victoria Public Library, Perth.

INSTRUCTIONS.

The present volume consists of three parts :—

- (*a*) Schedules and Indexes in four languages.
- (*b*) An Author Catalogue.
- (*c*) A Subject Catalogue.

The Subject Catalogue is divided into sections, each of which is denoted by a four-figure number between 0000 and 9999 called a Registration number. These numbers follow one another in numerical order, but all the 9999 numbers are not used, for it is intended to fill up the gaps by interpolation of such additional sections as may be required for additions to the system of classification in future years.

To enable the reader to find these numbers quickly, the first and last number on the page is repeated at the right and left corner at the head of each page in the Subject Index. This also has the advantage of giving to the pages of the Subject Catalogue a mark by which they can be distinguished at a glance from the pages of the Author Catalogue.

In each section the final arrangement of papers is in the alphabetical order of authors' names.

In order to find the papers dealing with a particular subject the reader may either consult the Schedule or the Index to the Schedule. The numbers given in the index are Registration numbers, and can be

used at once for turning to the proper page of the Subject Index. This is done by looking at the numbers at the top corners of the pages.

If the reader remember the name of the author of a paper on a given subject, he will probably find it convenient to refer to the Author Catalogue rather than to the Subject Catalogue.

In the Author Catalogue the numbers placed within square brackets at the end of each entry are Registration numbers, and serve to indicate the scope of each paper indexed. The meaning of these numbers will at once be found by reference to the Schedule.

In case the abbreviated titles of Journals are not understood, a key to these is provided at the end of the volume.

SCHEDULES

OF

CLASSIFICATION

(R) BACTERIOLOGY



International Catalogue of Scientific Literature.

(R) BACTERIOLOGY (INCLUDING YEASTS, MOULDS, AND PATHOGENIC PROTOZOA).

GENERAL.

- 0000 Philosophy.
- 0010 History. Biography.
- 0020 Periodicals. Reports of Institutions, Societies, Con-
gresses, Laboratories, etc.
- 0030 Bibliography, Text-Books, General Treatises, Dictionaries,
Catalogues, Tables.
- 0040 Addresses. Lectures.
- 0050 Pedagogy.
- 0060 Institutions, Collections, etc. Economics.
- 0070 Nomenclature.

METHODS AND APPARATUS.

- 0100 General.
- 0150 Culture Methods.
- 0200 Sterilisation.
- 0250 Microscopical Methods. (*See also* L 0110; O 0140.)
- 0300 Staining.
- 0350 Apparatus and instruments.

GENERAL BACTERIOLOGY.

Morphology.

- 0500 General.
- 0520 Form.
- 0540 Structure.
- 0560 Spores.
- 0580 Flagella.

Classification.

- 1000 Classificatory characters.
- 1050 Systems.
- 1100 Bacteria.
- 1150 Other vegetable organisms.
- 1200 Protozoa. (*See also* N 0403-0431).

Physiology.

- 1500 Movements.
- 1550 Growth.
- 1600 Nutrition.
- 1650 Relation to environment.
- 1700 Effects of Temperature.
- 1720 Effects of Light.
- 1800 Aerobism, Anaerobism.
- 1820 Action on Non-nitrogenous Substances; Fermentation.
(*See also* M 3100.)
- 1900 Action on Nitrogenous Substances; Putrefaction.
- 2000 Oxidation, Nitrification, Denitrification, Fixation of
Nitrogen.
- 2100 Composition and Products of Metabolism.
- 2200 Toxines, Antitoxines. (*See also* Q 1250-1280.)
- 2250 Symbiosis, Antagonism. (*See also* L 5550; M 3220;
N 0219; Q 0285, 9050.)

SPECIAL BACTERIOLOGY.

Bacteria, etc., in Relation to Non-living Surroundings.

- 2500 Air.
- 2520 Water.
- 2540 Soils.
- 2580 Aliments.
- 2590 Meat, Bread.
- 2600 Milk, Products of Milk.
- 2610 Beer, Wine.
- 2620 Other articles of Food.
- 2700 Trade, other than in aliments.
- 2720 Tanning.
- 2740 Dyeing.
- 2800 Dwellings.
- 2900 Sewage.

Bacteria in Relation to Higher Organisms.

Bacteria not known to be Pathogenic.

- 3000 General.

Pathogenic Bacteria.

- 3050 General.
- 3100 Pathogenic Action.

*Immunity.**(See also Q 0195.)*

- 3200 General.
- 3250 Natural Immunity.
- 3300 Immunization.
- 3350 Natural.
- 3400 Artificial (Curative and Preventive).
- 3420 By Bacteria and their Products.
- 3440 By Chemical Substances (incl. Extracts of Organs).
(See also Q 9175.)
- 3460 By Serum.
- 3500 Accompanying Phenomena.
- 3550 Leucocytosis. *(See also Q 5202.)*
- 3600 Serum Reactions.
- 3650 Agglutination. *(See also Q 0297.)*
- 3700 Bacteriolysis.
- 3900 Disinfection.

*Infectious Diseases: General.**(See also Q 0190.)*

- 4000 General.
- 4040 Malarial diseases.
- 4060 Exanthemata.
- 4080 Smallpox.
- 4100 Varicella.
- 4120 Measles.
- 4140 Rubella.
- 4160 Scarlatina.
- 4180 Miliary Fever.
- 4200 Typhus.
- 4220 Cholera.
- 4240 Typhoid.
- 4260 Dysentery.
- 4270 Pneumonia.
- 4280 Plague.
- 4300 Yellow Fever.
- 4320 Wound infection diseases.
- 4340 Suppuration.
- 4360 Phlegmon.
- 4380 Erysipelas.
- 4400 Pyæmia.
- 4420 Septicæmia.
- 4440 Gangrene.
- 4460 Tetanus.
- 4480 Diseases of the Puerperium.
- 4500 Infectious Tumours.
- 4520 Leprosy.
- 4540 Tuberculosis.
- 4560 Lupus.
- 4580 Scrophula.
- 4600 Syphilis (and other Venereal diseases).
- 4620 Diphtheria.

- 4640 Influenza.
- 4660 Pertussis.
- 4680 Recurrent Fever.
- 4700 Pellagra.
- 4720 Beri-beri.
- 4740 Rheumatism.
- 5500 Other infectious general diseases.

Infectious Diseases : Local.

- 6600 General.
- 6050 Skin.
- 6100 Muscles, Skeleton, etc.
- 6150 Nervous System.
- 6200 Respiratory Apparatus.
- 6250 Circulatory System.
- 6300 Digestive System.
- 6350 Urinary and Generative Systems.
- 6400 Eye and Ear.
- 6450 Other infectious local diseases.

Diseases in Different Classes of Animals.

- 7000 Common to Man and other Animals.
- 7100 Anthrax.
- 7200 Glanders.
- 7300 Rabies.
- 7400 Actinomycosis.
- 7500 Foot and Mouth Disease.
- 8000 Mammals other than man.
- 8100 Primates.
- 8200 Carnivora.
- 8300 Ungulata.
- 8400 Rodentia.
- 8700 Birds.
- 8750 Reptiles.
- 8800 Amphibia.
- 8850 Pisces.
- 8900 Invertebrata.

Diseases in Plants due to Micro-Organisms.

- 9000 General. (*See also* M 4000.)
- 9100 Grasses and Cereals.
- 9200 Vegetables.
- 9300 Fruits.
- 9400 Flowering Plants.
- 9500 Trees and Shrubs.

INDEX

TO

(R) BACTERIOLOGY.

Actinomycosis	7400	Eye, Diseases of	6400
Addresses	0040	Fermentation	1820
Aerobism	1800	Flagella	0580
Agglutination	3650	Flowering Plants, Diseases of ..	9400
Air	2500	Foot and Mouth Disease ..	7500
Aliments	2580	Form of bacteria	0520
Amphibia, Diseases of	8800	Fruits, Diseases of	9300
Anaerobism	1800	Gangrene	4440
Antagonism	2250	Glanders	7200
Anthrax	7100	Grasses, Diseases of	9100
Antitoxines	2200	Growth of Bacteria	1550
Apparatus	0100, 0350	History	0010
Bacteria, Classification of ..	1100	Immunity, General	3200
Bacteriolysis	3700	— Natural	3250
Beer	2610	Immunization	3300
Beri-beri	4720	— Artificial	3400
Bibliography	0030	— by Bacteria	3420
Biography	0010	— by Chemical Substances ..	3440
Birds, Diseases of	8700	— by Serum	3460
Bread	2590	— Natural	3350
Carnivora, Diseases of	8200	Infectious Diseases	4000
Catalogues	0030	— — Local	6000
Cereals, Diseases of	9100	Influenza	4640
Cholera	4220	Institutions	0060
Circulatory System, Diseases of	6250	Instruments	0350
Classification, Systems of ..	1050	Invertebrata, Diseases of ..	8900
Classificatory Characters ..	1000	Laboratories	0020
Collections	0060	Lectures	0040
Congresses, Reports of	0020	Leprosy	4520
Culture Methods	0150	Leucocytosis	3550
Denitrification	2000	Light, Effects of	1720
Dictionaries	0030	Lupus	4560
Digestive System, Diseases of ..	6300	Malarial Diseases	4040
Diphtheria	4620	Mammals other than Man, Dis-	
Diseases common to Man and		eases common to	8000
other Animals	7000	Measles	4120
Disinfection	3900	Meat	2590
Dwellings	2800	Metabolism, Products of ..	2100
Dyeing	2740	Methods, General	0100
Dysentery	4260	— Microscopic	0250
Ear, Diseases of	6400	Miliary Fever	4180
Economics	0060	Milk	2600
Environment, Relation to ..	1650	Morphology	0500
Erysipelas	4380	Movements of Bacteria ..	1500
Exanthemata	4060	Muscles, Diseases of	6100

Nervous System, Diseases of ..	6150	Serum Reactions	3600
Nitrification	2000	Sewage	2900
Nitrogen, Fixation of	2000	Shrubs, Diseases of	9500
Nitrogenous Substances, Action		Skeleton, Diseases of	6100
of Bacteria on	1900	Skin, Diseases of	6050
Nomenclature	0070	Smallpox	4080
Non-Nitrogenous Substances,		Societies, Reports of	0020
Action of Bacteria on	1820	Soils	2540
Nutrition of Bacteria	1600	Spores	0560
Oxidation	2000	Staining (objects for Microscope)	0300
Pathogenic Action	3100	Sterilisation	0200
—— Bacteria	3050	Structure	0540
—— Bacteria not known to be ..	3000	Suppuration	4340
Pedagogy	0050	Symbiosis	2250
Pellagra	4700	Syphilis	4600
Periodicals	0020	Tables	0030
Pertussis	4660	Tanning	2720
Philosophy	0000	Temperature, Effects of	1700
Phlegmon	4360	Tetanus	4460
Pisces, Diseases of	8850	Text-Books	0030
Plague	4280	Toxines	2200
Plants, Diseases in, due to Micro-		Trade	2700
Organisms	9000	Treatises, General	0030
Pneumonia	4270	Trees, Diseases of	9500
Primates, Diseases of	8100	Tuberculosis	4540
Protozoa, Classification of	1200	Tumours, Infectious	4500
Puerperium, Diseases of	4480	Typhoid	4240
Putrefaction	1900	Typhus	4200
Pyæmia	4400	Ungulata, Diseases of	8300
Rabies	7300	Urinary and Generative Systems,	
Recurrent Fever	4680	Diseases of	6350
Reptiles, Diseases of	8750	Varicella	4100
Respiratory Apparatus, Diseases		Vegetable Organisms other than	
of	6200	Bacteria, Classification of	1150
Rheumatism	4740	Vegetables, Diseases of	9200
Rodentia, Diseases of	8400	Water	2520
Rubella	4140	Wine	2610
Scarlatina	4160	Wound Infection Diseases	4320
Scrophula	4580	Yellow Fever	4300
Septicæmia	4420		

Catalogue International de la Littérature Scientifique.

(R) BACTÉRIOLOGIE (COMPRENANT LES FERMENTS, LES MOISSURES ET LES PRO- TOZOAIRE PATHOGÈNES).

GENERALITÉS.

- 0000 Philosophie.
- 0010 Histoire. Biographie.
- 0020 Périodiques. Rapports d'Institutions. de Sociétés.
de Congrès, de Laboratoires, etc.
- 0030 Bibliographie. Manuels. Traités généraux. Diction-
naires. Catalogues. Tables.
- 0040 Discours. Cours et Conférences.
- 0050 Enseignement.
- 0060 Institutions, Musées, Collections, etc. Applications
pratiques.
- 0070 Nomenclature.

METHODES ET APPAREILS.

- 0100 Généralités.
- 0150 Méthodes de culture.
- 0200 Stérilisation.
- 0250 Méthodes microscopiques. (*Voy. aussi* L 0110 ;
O 0140.)
- 0300 Coloration.
- 0350 Appareils et instruments.

BACTÉRIOLOGIE GÉNÉRALE.

Morphologie.

- 0500 Généralités.
- 0520 Forme.
- 0540 Structure.
- 0560 Spores.
- 0580 Flagella.

Classification.

- 1000 Caractères classificateurs.
- 1050 Systèmes.
- 1100 Bactéries.
- 1150 Autres organismes végétaux.
- 1200 Protozoaires. (*Voy. aussi* N 0403-0431.)

Physiologie.

- 1500 Mouvements.
- 1550 Développement.
- 1600 Nutrition.
- 1650 Relation avec le milieu.
- 1700 Effets de la température.
- 1720 Effets de la lumière.
- 1800 Aérobisme. Anaérobisme.
- 1820 Action sur les substances non azotées ; fermentation.
(*Voy. aussi* M 3100.)
- 1900 Action sur les substances azotées ; putréfaction.
- 2000 Oxydation, Nitrification, Dénitrification, Fixation de l'Azote.
- 2100 Composition et produits du Métabolisme.
- 2200 Toxines, antitoxines. (*Voy. aussi* Q 1250-1280.)
- 2250 Symbiose, Antagonisme. (*Voy. aussi* L 5550 ; M 3220 ;
N 0219 ; Q 0285, 9050.)

BACTÉRIOLOGIE SPÉCIALE.

Bactéries, etc., dans leur rapport avec le milieu inanimé.

- 2500 Air.
- 2520 Eau.
- 2540 Sols.
- 2580 Aliments.
- 2590 Viande, pain.
- 2600 Lait, produits du lait.
- 2610 Bière, vin.
- 2620 Autres espèces de produits alimentaires.
- 2700 Industries non alimentaires.
- 2720 Tanneries.
- 2740 Teintureries.
- 2800 Habitations.
- 2900 Egouts.

Bactéries dans leur rapport avec les organismes supérieurs.

Bactéries considérées comme non pathogènes.

- 3000 Généralités.

Bactéries pathogènes.

- 3050 Généralités.
- 3100 Action pathogénique.

Immunité.
(*Voy. aussi* Q 0195.)

- 3200 Généralités.
- 3250 Immunité naturelle.
- 3300 Immunisation.
- 3350 Naturelle.
- 3400 Artificielle (curative et préventive).
- 3420 Par les bactéries et leurs produits.
- 3440 Par les substances chimiques (y compris les extraits d'organes). (*Voy. aussi* Q 9175.)
- 3460 Par le sérum.
- 3500 Phénomènes qui accompagnent l'immunisation.
- 3550 Leucocytose. (*Voy. aussi* Q 5202.)
- 3600 Réactions du sérum.
- 3650 Agglutination. (*Voy. aussi* Q 9297.)
- 3700 Bactériolyse.
- 3900 Désinfection.

Maladies générales infectieuses.
(*Voy. aussi* Q 9190.)

- 4000 Généralités.
- 4040 Malaria.
- 4060 Exanthèmes.
- 4080 Petite vérole (variole).
- 4100 Varicelle.
- 4120 Rougeole.
- 4140 Rubéole.
- 4160 Scarlatine.
- 4180 Fièvre miliary.
- 4200 Typhus.
- 4220 Choléra.
- 4240 Fièvre typhoïde.
- 4260 Dysentérie.
- 4270 Pneumonie.
- 4280 Peste.
- 4300 Fièvre jaune.
- 4320 Maladies infectieuses causées par les blessures.
- 4340 Suppuration.
- 4360 Phlegmon.
- 4380 Erysipèle.
- 4400 Pyoémie.
- 4420 Septicémie.
- 4440 Gangrène.
- 4460 Tétanos.
- 4480 Maladies puerpérales.
- 4500 Tumeurs infectieuses.
- 4520 Lèpre.
- 4540 Tuberculose.
- 4560 Lupus.
- 4580 Scrofule.
- 4600 Syphilis (et autres maladies vénériennes).

- 4620 Diphtérie.
- 4640 Influenza.
- 4660 Coqueluche.
- 4680 Fièvre récurrente.
- 4700 Pellagre.
- 4720 Béri-Béri.
- 4740 Rhumatisme.
- 5500 Autres maladies générales infectieuses.

Maladies Infectieuses localisées.

- 6000 Généralités.
- 6050 Peau.
- 6100 Muscles, squelette, etc.
- 6150 Système nerveux.
- 6200 Appareil respiratoire.
- 6250 Circulation.
- 6300 Appareil digestif.
- 6350 Systèmes urinaire et reproducteur.
- 6400 Œil et oreille.
- 6450 Autres maladies infectieuses localisées.

Maladies dans les différentes classes d'animaux.

- 7000 Communes à l'homme et aux autres animaux.
- 7100 Anthrax.
- 7200 Adénites.
- 7300 Rage.
- 7400 Actinomycose.
- 7500 Maladies du pied et de la bouche.
- 8000 Chez les mammifères autres que l'homme.
- 8100 Primates.
- 8200 Carnivores.
- 8300 Ongulés.
- 8400 Rongeurs.
- 8700 Oiseaux.
- 8750 Reptiles.
- 8800 Amphibies.
- 8850 Poissons.
- 8900 Invertébrés.

Maladies des végétaux dues à des Micro-organismes.

- 9000 Généralités. (*Voy. aussi M 4000.*)
- 9100 Graminées et Céréales.
- 9200 Légumes.
- 9300 Fruits.
- 9400 Plantes à fleurs.
- 9500 Arbres et arbustes.

TABLE DES MATIERES

POUR LA

BACTÉRIOLOGIE (R).

Actinomycose	7400	Culture, Méthodes de	0150
Action pathogénique des Bactéries	3100	Dénitrification	2000
Adénites	7200	Désinfection	3900
Aérobisme	1800	Développement des Bactéries ..	1550
Agglutination	3650	Dictionnaires	0030
Air	2500	Diphthérie	4520
Aliments	2580	Discours	0040
Amphibies, Maladies des	8800	Dysentérie	4260
Anaérobisme	1800	Eau	2520
Antagonisme	2250	Egouts	2900
Anthrax	7100	Enseignement	0050
Antitoxines	2200	Erysipèle	4380
Appareils	0100, 0350	Exanthèmes	4060
Appareil digestif, Maladies de l' ..	6300	Fermentation	1820
— respiratoire, Maladies de l' ..	6200	Fièvre jaune	4300
Applications pratiques	0060	— miliary	4180
Arbres, Maladies des	9500	— récurrente	4680
Arbustes, Maladies des	9500	— typhoïde	4210
Azote, Fixation de l'	2000	Flagella	0580
Bactéries, Classification des	1100	Forme (des Bactéries)	0520
— considérées comme non		Fruits, Maladies des	9300
pathogènes	3000	Gangrène	4440
— pathogènes	3050	Graminées, Maladies des	9100
Bactériolyse	3700	Habitations	2800
Béri-béri	4720	Histoire	0010
Bière	2610	Immunité générale	3200
Bibliographie	0030	— naturelle	3250
Biographie	0010	Immunisation	3300
Blessures, Maladies infectieuses		— artificielle	3400
causées par les	4320	— naturelle	3350
Bouche, Maladies de la	7500	— par les Bactéries	3420
Caractères classificateurs	1000	— par le Sérum	3460
Carnivores, Maladies des	8200	— par les substances chimiques ..	3440
Catalogues	0030	Industries non alimentaires	2700
Céréales, Maladies des	9100	Influenza	4640
Choléra	4200	Institutions	0060
Circulation, Maladies de la	6250	Instruments	0350
Classification, Systèmes de	1050	Invertébrés, Maladies des	8900
Collections	0060	Laboratoires	0020
Coloration (des objets pour le		Lait	2600
microscope)	0300	Leçons	0040
Congrès, Rapports de	0020	Légumes, Maladies des	9200
Coqueluche	4660	Lèpre	4520

Lumière, Effets de la	1720	Pyémie	4400
Lupus	4560	Rage	7300
Maladies communes à l'homme et aux autres animaux	7000	Reptiles, Maladies des	8750
— communes aux mammifères autres que l'homme	8000	Rhumatisme	4740
Maladies infectieuses	4000	Rongeurs	8400
— — locales	6000	Rougeole	4120
— puerpérales	4480	Rubéole	4140
Malaria	4040	Scarlatine	4160
Manuels	0030	Scrofule	4580
Métabolisme, Produits du	2100	Septicémie	4420
Méthodes générales	0250	Sérum, Réactions du	3600
— microscopiques	0250	Sociétés, Rapports de	0020
Milieu, Relation avec le	1650	Sols	2540
Morphologie	0500	Spores	0560
Mouvements des Bactéries	1500	Squelette, Maladies du	6100
Muscles, Maladies des	6100	Stérilisation	0200
Nitrification	2000	Structure	0540
Nomenclature	0070	Substances azotées, Action des Bactéries sur les	1900
Nutrition des Bactéries	1600	— non azotées, Action des Bactéries sur les	1820
Œil, Maladies de l'	6400	Suppuration	4340
Oiseaux, Maladies des	8700	Symbiose	2250
Ongulés, Maladies des	8300	Syphilis	4600
Oreilles, Maladies des	6400	Système nerveux, Maladies du	6150
Organismes végétaux autres que les Bactéries	1150	— reproducteur, Maladies du	6350
Oxidation	2000	— urinaire, Maladies du	6350
Pain	2590	Tables	0030
Peau, Maladies de la	6050	Tanneries	2720
Pellagre	4700	Teintureries	2740
Périodiques	0020	Température, Effets de la	1700
Peste	4280	Tétanos	4460
Petite vérole	4080	Toxines	2200
Philosophie	0000	Traité généraux	0030
Phlegmon	4360	Tuberculose	4540
Pied, Maladies du	7500	Tumeurs infectieuses	4500
Plantes à fleur, Maladies des	9400	Typhus	4200
Pneumonie	4270	Varicelle	4100
Poissons, Maladies des	8850	Végétaux, Maladies des—dues à des Micro-organismes	9000
Primates, Maladies des	8100	Viande	2590
Protozoaires, Classification des	1200	Vin	2610
Putréfaction	1900		

Internationaler Katalog der naturwissenschaftlichen Litteratur.

(R) BAKTERIOLOGIE (EINSCHLIESSLICH LEHRE VON DEN HEFE- UND SCHIMMELPILZEN UND DEN KRANKHEITSERREGENDEN PROTOZOEN).

ALLGEMEINES.

- 0000 Philosophie.
- 0010 Geschichte. Biographien.
- 0020 Periodica. Berichte von Instituten, Gesellschaften, Congressen
etc.
- 0030 Allgemeine Abhandlungen, Lehrbücher, Wörterbücher, Biblio-
graphien, Tabellen.
- 0040 Festreden, Vorträge.
- 0050 Pädagogik.
- 0060 Institute, Museen, Sammlungen, Wirthschaftliches und Organisa-
torisches.
- 0070 Nomenclatur.

UNTERSUCHUNGSMETHODEN, INSTRUMENTE.

- 0100 Allgemeines.
- 0150 Kultur-Methoden.
- 0200 Sterilisirung.
- 0250 Mikroskopische Technik. (*Siehe auch* L 0110; O 0140.)
- 0300 Färbung.
- 0350 Apparate und Instrumente.

ALLGEMEINE BAKTERIOLOGIE.

Morphologie.

- 0500 Allgemeines.
- 0520 Form.
- 0540 Bau.
- 0560 Sporen.
- 0580 Geisseln.

Klassifikation.

- 1000 Klassifikatorische Charactere.
- 1050 Systeme.
- 1100 Bakterien.
- 1150 Sonstige pflanzliche Organismen.
- 1200 Protozoen. (*Siehe auch* N 0403–0431.)

Physiologie.

- 1500 Bewegung.
- 1550 Wachsthum.
- 1600 Ernährung.
- 1650 Beziehungen zur Umgebung.
- 1700 Wirkung der Temperatur.
- 1720 Wirkung des Lichtes.
- 1800 Aërobismus, Anaërobismus.
- 1820 Wirkung auf stickstofffreie Substanzen ; Gährung. (*Siehe auch* M 3100.)
- 1900 Wirkung auf stickstoffhaltige Substanzen ; Fäulniss.
- 2000 Oxydation, Nitrifikation, Denitrifikation, Fixation von Stickstoff.
- 2100 Zusammensetzung und Stoffwechselprodukte.
- 2200 Toxine, Antitoxine. (*Siehe auch* Q 1250–1280.)
- 2250 Symbiose, Antagonismus. (*Siehe auch* L 5550 ; M 3220 ; N 0219 ; Q 0285, 9050.)

SPECIELLE BAKTERIOLOGIE.

Beziehungen der Bakterien u. s. w. zur unbelebten Natur.

- 2500 Luft.
- 2520 Wasser.
- 2540 Boden.
- 2580 Nahrungs- und Genussmittel.
- 2590 Fleisch, Brod.
- 2600 Milch, Molkereiprodukte.
- 2610 Bier, Wein.
- 2620 Andere Nahrungsmittel.

- 2700 Gewerbe.
- 2720 Gerberei.
- 2740 Färberei.
- 2800 Wohnung und Kleidung
- 2900 Abfallstoffe.

Beziehungen der Bakterien u. s. w. zu den lebenden Organismen.

Nichtpathogene Bakterien.

- 3000 Allgemeines.

Pathogene Bakterien.

- 3050 Allgemeines.
- 3100 Pathogene Wirkung.

Immunität.

(*Siehe auch Q 0195.*)

- 3200 Allgemeines.
- 3250 Natürliche Immunität.
- 3300 Immunisirung.
- 3350 Natürliche.
- 3400 Künstliche.
- 3420 Mittelst Bakterien und ihrer Produkte.
- 3440 „ chemischer Substanzen (einschl. Organextrakte)
(*Siehe auch Q 9175.*)
- 3460 „ Serum.
- 3500 Begleitende Erscheinungen.
- 3550 Leukocytose. (*Siehe auch Q 5202.*)
- 3600 Serumreaktionen.
- 3650 Agglutination. (*Siehe auch Q 0297.*)
- 3700 Bakteriolyse.
- 3900 Desinfection.

Infectiöse Allgemeinkrankheiten.

(*Siehe auch Q 0190.*)

- 4000 Allgemeines.
- 4040 Malariakrankheiten.
- 4060 Exanthematische Krankheiten.
- 4080 Variola.
- 4100 Varicella.
- 4120 Morbilli.
- 4140 Rubeola.
- 4160 Scarlatina.
- 4180 Miliaria.
- 4200 Typhus exanthematicus.

- 4220 Cholera.
- 4240 Typhus abdominalis
- 4260 Dysenterie.
- 4270 Lungenentzündung.
- 4280 Pest.
- 4300 Gelbfieber.
- 4320 Wundinfektionskrankheiten.
- 4340 Eiterung.
- 4360 Phlegmone.
- 4380 Erysipel.
- 4400 Pyämie.
- 4420 Septikämie.
- 4440 Gangrène fondroyante.
- 4460 Tetanus.
- 4480 Puerperalkrankheiten.
- 4500 Infektionsgeschwülste.
- 4520 Lepra.
- 4540 Tuberculose.
- 4560 Lupus.
- 4580 Scrophulose.
- 4600 Syphilis (und die anderen venerischen Krankheiten).
- 4620 Diphtherie.
- 4640 Influenza.
- 4660 Tussis convulsiva.
- 4680 Febris recurrens.
- 4700 Pellagra.
- 4720 Beri-beri.
- 4740 Rheumatismus.
- 5500 Sonstige infectiöse Allgemeinkrankheiten.

Infectiöse Localkrankheiten.

- 6000 Allgemeines.
- 6050 Haut.
- 6100 Muskel-, Skelettsystem etc.
- 6150 Nervensystem.
- 6200 Respirationsapparat.
- 6250 Circulationsapparat.
- 6300 Verdauungsapparat.
- 6350 Harn- und Geschlechtsapparat.
- 6400 Augen und Ohren.
- 6450 Andere infectiöse Localkrankheiten.

Krankheiten bei verschiedenen Klassen der Thierwelt.

- 7000 Menschen und Thieren gemeinsame Krankheiten.
- 7100 Anthrax
- 7200 Malleus.
- 7300 Lyssa.
- 7400 Aktinomykose.
- 7500 Maul- und Klauenseuche,

- 8000 Krankheiten der Säugethiere mit Ausschluss des Menschen.
- 8100 Primates.
- 8200 Carnivora.
- 8300 Ungulata.
- 8400 Rodentia.
- 8700 Vögel.
- 8750 Reptilien.
- 8800 Amphibien.
- 8850 Fische.
- 8900 Wirbellose.

Durch Mikroorganismen verursachte Pflanzenkrankheiten.

- 9000 Allgemeines. (*Siehe auch M 4000.*)
- 9100 Gräser und Cerealien.
- 9200 Kräuter und Gemüsepflanzen.
- 9300 Obstgewächse.
- 9400 Blumen.
- 9500 Bäume und Sträucher

I N D E X

ZU

(R) BAKTERIOLOGIE.

Abfallstoffe	2900	Fleisch .. .	2590
Abhandlungen, Allgemeine ..	0030	Form	0520
Ärobismus	1800	Gährung	1820
Agglutination	3650	Gangrène foudroyante ..	4440
Aktinomykose	7400	Geisseln	0580
Amphibien, Krankheiten der ..	8800	Gelbfieber	4300
Anaërobismus	1800	Gemüsepflanzen, Krankheiten	
Antagonismus	2250	der	9200
Antitoxine	2200	Gerberei	2720
Anthrax	7100	Geschichte	0010
Apparate	0350	Geschlechtsapparat, Krankheiten	
Augenkrankheiten	6400	des	6350
Bakterien	1100	Gesellschaften, Berichte von ..	0020
Bakteriolyse	3700	Gewerbe	2700-2740
Bau	0540	Gräser, Krankheiten der ..	9100
Bäume, Krankheiten der ..	9500	Harnapparat, Krankheiten des ..	6350
Beri-beri	1720	Hautkrankheiten	6050
Bewegung	1500	Infectionsgeschwülste	4500
Bibliographien	0030	Infectionskrankheiten	4000-6450
Bier	2610	Influenza	4640
Biographien	0010	Immunisirung	3250-3460
Blumen, Krankheiten der ..	9400	Immunität	3200-3900
Boden	2540	Institute	0060
Brod	2590	Instrumente	0350
Carnivora, Krankheiten der ..	8200	Klassifikation der Bakterien ..	1000-1200
Cerealien, Krankheiten der ..	9100	Kleidung	2800
Cholera	4220	Kräuter, Krankheiten der ..	9200
Circulationsapparat, Krankheiten		Kultur-Methoden	0150
des	6250	Laboratorien	0020
Congresse, Berichte von ..	0020	Lehrbücher	0030
Denitrifikation	2000	Lepra	4520
Desinfection	3900	Leukocytose	3550
Diphtherie	4620	Luft	2500
Dysenterie	4260	Langenentzündung	4270
Eiterung	4340	Lupus	4560
Ernährung	1600	Lyssa	7300
Erysipel	4380	Malariakrankheiten	4040
Exanthematische Krankheiten ..	4060	Malleus	7200
Färberei	2740	Maul- und Klauenseuche ..	7500
Färbung	0300	Mikroskopische Technik ..	0250
Fäulniß	1900	Milch	2600
Febris recurrens	4680	Miliaria	4180
Festreden	0010	Molkereiprodukte	2600
Fische, Krankheiten der ..	8850	Morbilli	4120
Fixation von Stickstoff	2000	Morphologie	0500-0580

Museen	0060	Skelettsystem, Krankheiten des	6100
Muskelsystem, Krankheiten des	6100	Sporen	0560
Nahrungsmittel	2580	Sterilisierung	0200
Nervensystem, Krankheiten des	6150	Stoffwechselprodukte	2100
Nitrifikation	2000	Sträucher, Krankheiten der ..	9500
Nomenklatur	0070	Symbiose	2250
Obstgewächse, Krankheiten der	9300	Syphilis	4600
Ohrenkrankheiten	6400	Systeme	1050
Oxydation	2000	Tafeln	0030
Pädagogik	0050	Tetanus	4460
Pathogene Bakterien	3050-9500	Typhus abdominalis	4240
Pellagra	4700	—— exanthematicus	4200
Periodica	0020	Toxine	2200
Pest	4280	Tuberculose	4540
Pflanzenkrankheiten	9000-9500	Tussis convulsiva	4660
Philosophie	0000	Ungulata, Krankheiten der ..	8300
Phlegmone	4360	Varicella	4100
Physiologie	1500-2250	Variola	4080
Primates, Krankheiten der ..	8100	Venerische Krankheiten	4600
Protozoen	1200	Verdauungsapparat, Krankheiten	
Puerperalkrankheiten	4480	des	6300
Pyämie	4400	Verzeichnisse	0030
Reptilien	8750	Vögel, Krankheiten der	8700
Respirationsapparat, Krankheiten		Vorlesungen	0040
des	6200	Vorträge	0040
Rheumatismus	4740	Wachsthum	1550
Rodentia, Krankheiten der ..	8400	Wasser	2520
Rubeola	4140	Wein	2610
Sammlungen	0060	Wirbellose, Krankheiten der ..	8900
Scarlatina	4160	Wirthschaftliches	0060
Serophulose	4580	Wörterbücher	0030
Septikämie	4420	Wohnung	2800
Serum, Immunisirung	3460	Wundinfektionskrankheiten	4320-4480
Serumreaktionen	3600		



Catalogo Internazionale della Letteratura Scientifica.

(R) BATTERIOLOGIA (COMPRESI I FERMENTI, GLI IFOMICETI ED I PROTOZOI PATOGENI).

GENERALITÀ.

- 0000 Filosofia.
- 0010 Storia. Biografia.
- 0020 Periodici. Resoconti di Società, Congressi, Laboratori, ecc.
- 0030 Bibliografia, Trattati generali, Manuali, Dizionari, Cataloghi,
Tavole.
- 0040 Discorsi, Letture.
- 0050 Pedagogia.
- 0060 Istituzioni, Collezioni, ecc. Applicazioni pratiche.
- 0070 Nomenclatura.

METODI ED APPARECCHÌ.^A

- 0100 Generalità.
- 0150 Mezzi di cultura.
- 0200 Sterilizzazione.
- 0250 Metodi microscopici. (*Vedi anche* L 0110 ; O 0140.)
- 0300 Colorazione.
- 0350 Apparecchi ed istrumenti.

BATTERIOLOGIA GENERALE.

Morfologia.

- 0500 Generalità.
- 0520 Forma.
- 0540 Struttura.
- 0560 Spore.
- 0580 Flagelli.

Classificazione.

- 1000 Caratteri di Classificazione.
- 1050 Sistemi.
- 1100 Batteri.
- 1150 Altri organismi vegetali.
- 1200 Protozoi. (*Vedi anche* N 0403-0431.)

Fisiologia.

- 1500 Movimenti.
- 1550 Sviluppo.
- 1600 Nutrizione.
- 1650 Relazioni con l'ambiente.
- 1700 Effetti della Temperatura.
- 1720 Effetti della Luce.
- 1800 Aerobismo, Anaerobismo.
- 1820 Azione sulle sostanze non azotate; Fermentazione. (*Vedi anche* M 3100.)
- 1900 Azione sulle sostanze azotate; Putrefazione.
- 2000 Ossidazione, Nitrificazione, Dinitrificazione, Fissazione di azoto.
- 2100 Composizione e prodotti del Metabolismo.
- 2200 Tossine, Antitossine. (*Vedi anche* Q 1250-1280.)
- 2250 Simbiosi, Antagonismo. (*Vedi anche* L 5550; M 3220; N 0210; Q 0285, 9050.)

BATTERIOLOGIA SPECIALE.

Microrganismi, ecc., in rapporto col mezzo non vivente in cui si trovano.

- 2500 Aria.
- 2520 Acqua.
- 2540 Suoli.
- 2580 Alimenti.
- 2590 Pane, carne.
- 2600 Latte, prodotti del latte.
- 2610 Birra, vino.
- 2620 Altre sostanze alimentari.
- 2700 Altri rapporti oltre che con gli alimenti. Industrie non alimentari.
- 2720 Tannizzazione.
- 2740 Tintoria.
- 2800 Abitazioni.
- 2900 Fognature.

Microrganismi nei loro rapporti con gli Organismi superiori.

Microrganismi non patogeni.

- 3000 Generalità.

Microorganismi patogeni.

- 3050 Generalità.
- 3100 Azione patogena.

*Immunità.**(Vedi anche Q 0195.)*

- 3200 Generalità.
- 3250 Immunità naturale.
- 3300 Immunizzazione.
- 3350 Naturale.
- 3400 Artificiale (curativa e preventiva).
- 3420 Per mezzo dei Batteri e dei loro prodotti.
- 3440 Per mezzo di sostanze chimiche (compresi gli estratti di Organi). *(Vedi anche Q 9175.)*
- 3460 Per mezzo di Sieri.
- 3500 Fenomeni concomitanti.
- 3550 Leucocitosi. *(Vedi anche Q 5202.)*
- 3600 Reazioni di Sieri.
- 3650 Agglutinazione. *(Vedi anche Q 0297.)*
- 3700 Batteriolisi.
- 3900 Disinfezione.

*Malattie infettive generali.**(Vedi anche Q 0190.)*

- 4000 Generalità.
- 4040 Infezioni malariche.
- 4060 Exantemi.
- 4080 Vaiolo.
- 4100 Varicella.
- 4120 Rosolia.
- 4140 Morbillo.
- 4160 Scarlattina.
- 4180 Febbre miliare.
- 4200 Tifo.
- 4220 Colera.
- 4240 Febbre tifoide.
- 4260 Dissenteria.
- 4270 Pnemonia.
- 4280 Peste.
- 4300 Febbre gialla.
- 4320 Infezioni da ferite.
- 4340 Suppurazioni.
- 4360 Flemmone.
- 4380 Eresipela.
- 4400 Piemia.
- 4420 Septicemia.
- 4440 Gangrena.
- 4460 Tetano.
- 4480 Infezioni puerperali.
- 4500 Tumori infettivi.
- 4520 Lebbra

- 4540 Tubercolosi.
- 4560 Lupus.
- 4580 Scrofolosi.
- 4600 Sifilide (ed altre malattie veneree).
- 4620 Differite.
- 4640 Influenza.
- 4660 Pertosse.
- 4680 Tifo ricorrente.
- 4700 Pellagra.
- 4720 Beri-Beri.
- 4740 Reumatismo.
- 5500 Altre infezioni di carattere generale.

Malattie infettive locali.

- 6000 Generalità.
- 6050 Pelle.
- 6100 Muscoli, Scheletro. ecc.
- 6150 Sistema nervoso.
- 6200 Apparato respiratorio.
- 6250 Sistema circolatorio.
- 6300 Sistema digerente.
- 6350 Sistema uropoietico e riproduttore.
- 6400 Occhio ed orecchio.
- 6450 Altre malattie infettive locali.

Malattie in differenti classi di Animali.

- 7000 Infezioni comuni all' Uomo e ad altri Animali.
- 7100 Carbonchio.
- 7200 Morva.
- 7300 Rabbia.
- 7400 Actinomicosi.
- 7500 Malattie del piede e della bocca.
- 8000 Malattie dei mammiferi, escluso l'uomo.
- 8100 Primati.
- 8200 Carnivori.
- 8300 Ungulati.
- 8400 Roditori.
- 8700 Uccelli.
- 8750 Rettili.
- 8800 Anfibi.
- 8850 Pesci.
- 8900 Invertebrati.

Malattie dei Vegetali dovute a Microrganismi.

- 9000 Generalità. (Vedi anche M 4000.)
- 9100 Foraggi e cereali.
- 9200 Legumi.
- 9300 Frutti.
- 9400 Piante d'ornamento.
- 9500 Alberi e arbusti.

INDICE

PER LA

BATTERIOLOGIA (R)

Abitazioni	2800	Difterite	1620
Acqua	2520	Digerente, Malattie del Sistema	6300
Actinomicosi	7400	Denitrificazione	2000
Aerobismo	1800	Discorsi	0040
Agglutinazione	3650	Disinfezione	3000
Alberi, Malattie degl'	9500	Dissenteria	1260
Alimenti	2580	Dizionari	9030
Ambiente, Relazioni coll'	1650	Eresipela	4380
Anaerobismo	1800	Exantemi	1060
Anfibi, Malattie di	8800	Ferite, Infezioni da	1320
Antagonismo	2250	Fermentazione	1820
Antitossine	2200	Filosofia	0000
Applicazioni pratiche	0060	Flagelli	0580
Apparecchi	0100, 0350	Flemmone	1360
Arbusti, Malattie degli	9500	Fognature	2900
Aria	2500	Foraggi, Malattie dei	9100
Azoto, Fissazione di	2000	Forma	0520
Azotate, Azione dei Batteri sulle sostanze	1900	Frutti, Malattie dei	9300
Batteri, Classificazione dei	1100	Gangrena	4440
— Movimenti dei	1500	Gialla, Febbre	4300
— non patogeni	3000	Immunità Generale	3200
— Nutrizione dei	1600	— Naturale	3250
— patogeni	3050	Immunizzazione	3300
— Sviluppo dei	1550	— artificiale	3400
Batterioli	3700	— naturale	3350
Beri-beri	4720	— per mezzo dei Batteri	3420
Bibliografia	0030	— per mezzo di sieri	3460
Biografia	0010	— per mezzo di sostanze chimiche	3440
Birra	2610	Industrie non alimentari	2700
Bocca, Malattia della e del piede	7500	Infettive, Malattie	4000
Carbonchio	7100	— locali, Malattie	6000
Carne	2590	Infezioni comuni all' Uomo e ad altri Animali	7000
Carnivori, Malattie dei	8200	Influenza	4640
Cataloghi	0030	Invertebrati, Malattie degli	8000
Cereali, Malattie dei	9100	Istituzioni	0060
Circolatorio, Malattie del Sistema	6250	Istrumenti	0350
Classificazione, Caratteri di	1000	Laboratori	0020
— Sistemi di	1050	Latte	2600
Colera	4220	Lebbra	4520
Collezioni	0060	Legumi, Malattie dei	9200
Colorazione	0300	Leucocitosi	3550
Congressi, Resoconti di	0020	Luce, Effetti della	1720
Cultura, Mezzi di	0150		

Lupus	4560	Rosolia	4120
Malariche, Infezioni	4040	Rubella	4140
Mammiferi escluso l'uomo,		Scarlattina	4160
Malattie comuni ai	8000	Scheletro, Malattie dello	6100
Manuali	0030	Serofolosi	4580
Metabolismo, Prodotti del	2100	Septicemia	4420
Metodi Generali	0100	Sieri, Reazioni di	3600
— Microscopici	0250	Sifilide	4600
Miliare, Febbre	4180	Simbiosi	2250
Morfologia	0500	Società, Resoconti di	0020
Morva	7200	Spore	0560
Muscoli, Malattie dei	6100	Sterilizzazione	0200
Nervoso, Malattie del Sistema	6150	Storia	0010
Nitrificazione	2000	Struttura	0540
Nomenclatura	0070	Suoli	2540
Non azotate, Azione dei Batteri		Suppurazione	4340
sulle sostanze	1820	Tavole	0030
Occhio, Malattie dell'	6400	Tammizzazione	2720
Orecchio, Malattie dell'	6400	Temperatura, Effetti della	1700
Ossidazione	2000	Tetano	4460
Panc	2590	Tifo	4200
Patogena, Azione	3100	Tifoide, Febbre	4240
Pedagogica	0050	Tintoria	2740
Pellagra	4700	Tossine	2200
Pelle, Malattie della	6050	Trattati generali	0030
Periodici	0020	Tubercolosi	4540
Pertosse	4660	Tumori infettivi	4500
Pesci, Malattie dei	8850	Uccelli, Malattie degli	8700
Peste	4280	Ungulati, Malattie degli	8300
Piante d'ornamento, Malattie		Uropoietico e riproduttore, Ma-	
delle	9400	lattie del Sistema	6350
Piede, Malattia del, e della bocca	7500	Vaiolo	4080
Pneumonia	4270	Varicella	4100
Primati, Malattie dei	8100	Vegetali, Malattie dei, dovute a	
Protozoi, Classificazione dei	1200	microrganismi	9000
Puerperali, Infezioni	6200	— Organismi, altri che i Batteri,	
Reumatismo	4740	Classificazione di	1150
Roditori, Malattie dei	8400	Vino	2610

AUTHORS' CATALOGUE.

Aaser, P[etter]. Om forholdsregler mod difteri. [Measures against diphtheria.] Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef., **23**, 1903, (754-760, 782-789). [4620]. 5339

Abadie, J. L'épreuve de la tuberculine dans le diagnostic des affections tuberculeuses et non tuberculeuses du système nerveux. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1411-1416). [4510]. 5340

Abba, F. Manuale tecnico di batteriologia applicata all'igiene. Torino (C. Clausen), 1902, (670, con fig.) 22 cm. [0030]. 5341

——— Sopra una epidemia di tifoide di origine idrica. Riv. igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (698-704). [4240 2520]. 5342

Abba, F[rancesco] und **Rondelli**, A. Das Aetzsublimat und das Formaldehyd in der Desinfektionspraxis. IV. Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (821-848). [3900 2800]. 5343

Abderhalden, E. r. Emmerling, Oskar.

Abel, Rudolf. Versuche über die Verwendbarkeit des Bacillus Danysz zur Vertilgung von Ratten. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (869-879). [8400 3100]. 5344

——— Sollen Pestechen verbrannt werden? Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902 (20-22, 105). [4280]. 5345

——— Краткое руководство для бактериолога практиканта, содержащее описание важнейших приемов по бактериологической технике. Переведъ съ 6-го изданія д-ръ О. М. Шуръ. [Taschenbuch für den bakteriologischen

Praktikanten, enthaltend die wichtigsten technischen Detailvorschriften zur bakteriologischen Laboratoriumsarbeit. Russ. Uebersetzung der 6. deutsch. Aufl.] St. Peterburg (Ettinger), 1902, (100). 25 cm. [0100 0030]. 5346

Abraham, K. Diffusionsverluste [Zucker] und ihre Verhütung. Centralbl. Zuckerind., Magdeburg, **10**, 1902, (935, 978, 1047-1048). [2620]. 5347

Abramczyk, W. Das Verfahren Bücheler. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (34). [2700]. 5348

Abramow, S. S. Zur Casuistik der syphilitischen Erkrankung des Gefäß-Systemes. Arch. path. Anat., Berlin, **168**, 1902, (456-467, mit 1 Taf.). [4600]. 5349

[**Abrikosov**, A.] Абрикосовъ, А. Къ вопросу о сущности самыхъ начальныхъ измѣненій при легочной чахоткѣ. [Zur Frage über das Wesen der allerersten Veränderungen bei der Lungenschwindsucht.] Med. Obozr., Moskva, **59**, 1903, (619-625). [4540]. 5350

Achard, Ch., **Lœper**, M. et **Grenet**, H. Séro-réaction dans l'infection pyocyanique chez l'homme. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1274-1276). [5500 3600]. 5351

Adachi, Buntaro. Syphilis in der Steinzeit in Japan. Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (11-14). [4600]. 5352

Adam, Curt. Die Behandlung der Leistenbubonen. Diss. Berlin Druck v. G. Schade, 1903, (31). 24 cm. [6250]. 5353

Adamkiewicz, Albert. Ist der Krebs heilbar? Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (622-624). [4500]. 5354

- Adamkiewicz, Albert.** Neue Erfolge des Cancroin beim Krebs der Zunge, des Kehlkopfes, der Speiseröhre, des Magens und der Brustdrüse. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (569-572). [4500 3410]. 5355
- Bericht über weitere Erfolge des Cancroin beim Krebs des Gesichtes, der Speiseröhre, des Magens, des Mastdarnes, der Gebärmutter, der Brustdrüse und der Netzhaut. *Ther. Monatshefte*, Berlin, **17**, 1903, (67-71, 142-148). [4500 3440]. 5356
- Aderhold, Rudolf.** Impfversuche mit *Nectria ditissima* Tul. [Vorläuf. Mitt.] *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2*, **10**, 1903, (763-766). [9300 1150]. 5357
- Adler, [Arthur].** Ueber Appendicitis in „nervösen“ Familien. *Neurol. Centralbl.*, Leipzig, **20**, 1901, (161-162). [6300]. 5358
- Adler, Ernst.** Beitrag zur Statistik der tertiären Lues. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (756-758). [4600]. 5359
- Adler, Oskar.** Weitere Mittheilungen über biologische Untersuchungen von natürlichem Eisenwasser. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **27**, 1901, (916-917). [2520]. 5360
- Adler, Richard.** Ein Fall von entzündlichem Brustdrüsen-Carcinom. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **27**, 1901, (822-823). [4500]. 5361
- Aguinet. r. Labbé.**
- Ahlfeld, Friedrich.** Die Desinfection der Hand des Geburtshelfers und Chirurgen. *Samml. klin. Vortr.*, Leipzig, N.F. Nr **310 311**, 1901, (343-410). 1,50 M. [3900]. 5362
- Entscheidende Versuche zur Frage der Händedesinfection mittels der Heißwasser-Alkoholmethode. *Märburg, Sitzber. Ges. Natw.*, **1901**, 1902, (177-178). [3900]. 5363
- Ahrens, Felix B.** Anleitung zur chemisch-technischen Analyse. Ein Lehr- und Nachschlagebuch für Studierende. . . . Stuttgart (F. Enke), 1901, (VIII+116). 23 cm. 9 M. [2700 0030]. 5364
- Ajello, Giuseppe e Parascandolo, Carlo.** Della psittacosi; studi ed esperimenti. *Arch. parasit.*, Paris, **5**, 1902, (291 395). [3160 8700]. 5365
- Albanus, Georg Leberecht.** Ueber Epithelioma contagiosum (molluscum). *Diss. Leipzig* (Druck v. B. Georgi), 1901, (89, mit 2 Taf.). 22 cm. [6050 4500]. 5366
- Albert, Friedrich.** Die Konservierung der Futterpflanzen nach verschiedenen Methoden. (Thaer-Bibliothek, Bd 103.) Berlin (P. Parey), 1903, (VI+194). 19 cm. 2,50 M. [2580]. 5367
- Albert, Johannes.** Strumitis und ihre Aetiologie. *Diss. Leipzig* (Druck v. B. Georgi), 1901, (43). 21 cm. [6450]. 5368
- Albert, Walter.** Latente Mikroben-Endometritis in der Schwangerschaft, Puerperalfieber und dessen Prophylaxe. *Arch. Gynäk.*, Berlin, **63**, 1901, (487-515). [4480 6350]. 5369
- Albrecht, H. Max v. Pettenkofer und die Entwicklung der Gesundheitspflege in Deutschland.** *Techn. Gemeindebl.*, Berlin, **3**, 1901, (337-343). [0010]. 5370
- Albrecht, H[einrich] und Ghon, Anton.** Zur Frage der morphologischen und biologischen Charakterisierung des *Meningococcus intracellularis*. Erwiderung auf den unter dem gleichen Titel in dieser Zeitschrift (Bd 33, 1902, Nr 1) erschienenen Aufsatz des Herrn Prof. H. Jaeger in Königsberg i. Pr. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (496-510). [6150 3100 1100]. 5371
- Albrecht, J. F.** Der weisse Fluss des weiblichen Geschlechts und seine Behandlung. 6. vollst. umgearb. Aufl. von M[ax] Birnbaum. Leipzig(Ernst), [1903], (57). 20 cm. 1 M. [6350]. 5372
- Albu, A[bert].** Weitere Beiträge zur Lehre von der Darmfäulniss. (I. Theil.) *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (1090-1095); **40**, 1903, (119-150). [1900]. 5373
- [Aleksëev, M. M.] Алексѣевъ, М. М.** Къ вопросу о леченіи розли противо-дифтерійной сывороткой. [Zur Frage über die Behandlung von Erysipelas mit Antidiphtherieserum.] *Prakt. Vrač. St. Petersburg*, **1**, 1902, (770). [3460 4380]. 5374
- Alessandri, Roberto.** Bakteriologische Untersuchungen bösartiger Geschwülste. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (682 687). [1500]. 5375

Alexander-Katz, [G. W.]. Zur parasitären Aetiologie des Carcinoms. Eine Erwiderung auf die gleichlautende Arbeit von Prof. Dr. Ribbert in No. 47 dieser Wochenschrift. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (876-877). [4500].

5376

Alexander-Katz, W. Der gegenwärtige Stand der Krebsfrage. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (75-76). [4500].

5377

Allaria, G. B. Dell'azione delle tossine batteriche sui tumori e sul sangue leucemici. Clinica med. ital., Milano, **41**, 1902, (754-764). [2200].

5378

Almkvist, Johan. Beiträge zur Kenntnis der Plasmazellen, insbesondere beim Lupus. Arch. Dermat. Syph., Wien, **58**, 1901, (91-124, mit 2 Taf.). [4560].

5379

Altobelli, A. e **Memmo**, G. Sul fenomeno dell'agglutinazione. Giorn. med. R. Esercito, Roma, **50**, 1902, (3-29). [3650].

5380

Altschüler, E. Eine Typhusanreicherungsmethode. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (741-743). [0150 4240 2520 3650].

5381

Alvord, John W. Sewage purification plants [with Discussion]. Chicago, Ill., J. West. Soc. Engin., **7**, 1902, (113-144). [2520 2900].

5382

Amako, Midkei und **Terada**, Teiichi. Aratani Heiso yori etaru Pestruiizikin ni tsuite. [Ueber den pestähnlichen Bacillus aus der toten Ratte.] Saikin Z., Tokyo, **1903**, (330-335). [4280 8400].

5383

Amalfi, G. Ricerche sperimentali sulla temperatura degli animali sottoposti all'azione del *Bacterium coli commune*. Napoli (G. M. Priore), 1902, (62). 22 cm. [3100].

5384

Amburger, Nicolai. Zur operativen Behandlung der Brustwand- und Mediastinalgeschwülste. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (779-804). [4500].

5385

Ammosov, A. v. Troickij, I.

Amos, Miss Sheldon. A critical review of recent work on the etiology and pathology of dysentery. J. Path. Bact., London, **8**, 1903, (346-368). [1260 0030].

5386

Anderson, John F. Spotted fever (tick fever) of the Rocky mountains. A new disease [caused by species of *Dermacentor*, probably *D. reticulatus*]. [Appendix: A report of two cases . . . by Dr. G. A. Gates.] Washington, D.C., Treas. Dept., Pub. Hlth. Mar. Hosp. Serv., Hyg. Lab. Bull., No. **14**, 1903, (50). 23 cm. [1010].

5387

Andrewes, F. W. The bacterial flora of London air. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (43-48). [2500].

5388

———. The resistance of *Staphylococcus pyogenes aureus* to perchloride of mercury. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (74-77). [1650].

5389

[**Andrianopolit**, A. S.] Андрианополитъ, А. С. Къ диагнозу сана. Дусса на стѣн. магистра ветер. наукъ. [Beitrag zur Rotzdiagnostik. Diss. Varšava, 1902, 76. 24 cm. [7200].

5390

[**Andrżeevskij**, Iv.] Андреевскій, Ив. „Палудизмъ“ или малярійное отравление. Критическій разборъ сочиненія А. Laveran'a „Палудизмъ.“ [Paludismus oder Malaria-Intoxication. Eine Kritik des Werkes von A. Laveran „Paludisme.“] Bolnični. gazeta Bolkina, St. Peterburg, **13**, 1902, 1370-1375, 1419-1424, 1466-1472, 1566-1569, 1614-1617, 1661-1663, 1707-1712, 1757-1761). [4040].

5391

———. О малярійныхъ пятнахъ кожи, какъ одномъ изъ проявленій маляріиного заболѣванія кровеносныхъ сосудовъ. [Ueber Malaria-Hautflecken, als ein Symptom der Malaria-affection der Blutgefäße.] Prakt. vrac, St. Peterburg, **2**, 1903, 655-657, 683-685, 704-705, 732-733. [4040].

5392

Angelici, G. Sulla pretesta tossicità della tubercolina nelle rane. Riforma med., Roma, **2**, 1902, (567-569). [2200 4540].

5393

Angelis, De, G. Un metodo semplice e sicuro di colorazione dei bacilli tubercolari nei tubercoli bovini. Nuovo Ercolani, Pisa, **7**, 1902, 372-374. [4510 0300].

5394

[**Aniskevič**, V. N.] Анискевичъ, В. Н. Къ казуистикѣ общей топорной инфекции. [Zur Casuistik der allgemeinen Infection durch Gen. rrl. e.] Med. prib. Morsk. Slorn., St. Peterburg, **1902**, 10, 247-262. [4600].

5395

- Anker, H.** Verslag der euting tegen varkenspest. (Methode Dr. Poels.) [Bapfung gegen Schweineseuche (Methode Dr. Poels).] Tijdschr. Veearts., Utrecht, **30**, 1902, (63-80). [8300]. 5396
- Anna, (D').** Comportamento degli organi lesi in rapporto ai veleni batterici. Giorn. Internaz. sc. med., Napoli, **24**, 1902, (769-786). [2200]. 5397
- Annuske, [Eugen].** Die Granulose im Kreise Putzig (Westpreussen). Zs. Med-Beante, Berlin, **14**, 1901, (630-641). [6400]. 5398
- Anselmino, O.** Ueber Karbollysoform. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **13**, 1903, (7-11). [3900]. 5399
- Antoine, Paul.** Savon liquide antiseptique. Bruxelles, Bul. Soc. roy. pharm., **1903**, (47-51). [3900]. 5400
- Antonini, G.** La pellagra: storia, etiologia, patogenesi. Milano (H. Hoepli), 1902, (VII + 166, con 2 tav.). 16 cm. [4700]. 5401
- e **Mariani, A.** Sul potere antitossico del siero di sangue dei pellagrosi guariti. Gazz. med. ital., Pavia, **53**, 1902, (71-73, 273-276). [4700-2200]. 5402
- Anzai, Motarō.** Shōyu no Saikingakuteki Kensa. [Bacteriologische Untersuchungen über Shōyu.] Tokyo, Ig. Kw. Z., **17**, 1903, (209-215). [2620]. 5403
- Appel, Otto.** Untersuchungen über die Schwarzbeinigkeit und die durch Bakterien hervorgerufene Knollenfäule der Kartoffel. Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundheitsamt, **3**, 1903, (364-432, mit 1 Taf.). [9200-2620-1100]. 5404
- Zur Kenntniss der Bakterienfäule der Kartoffeln. (Vorläufige Mitteilung.) Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (32-35). [9200-2620-1100]. 5405
- Der Erreger der „Schwarzbeinigkeit“ bei den Kartoffeln. (Vorläufige Mitteilung.) Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (128-129). [9200-2620-1100]. 5406
- Ueber das Einmischen der Kartoffeln. Berlin, Flugbl. Gesundheitsamt, **1902**, Nr 15, (1 B.). [9200-2620]. 5407
- v. Rörig, Georg.
- Appelbaum, L.** Blutuntersuchungen an Phthisikern. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (7-10). [4540]. 5408
- Apstein, [Carl].** Bakterien [der Ostsee]. Vorbericht. Berlin, Abh. D. Seefischereiver., **7**, 1902, (130-132). [2520-2000]. 5409
- [Arapov, A. B.]** Араповъ, А. В. Случай септицемии, вызванной кишечной палочкой. [Cas de septicémie, provoquée par le *Bacterium coli commune*.] Russ. chirurg. arch., St. Peterburg, **18**, 1902, (1029-1035). [3100-4420]. 5410
- Arcangeli, U. e Fiocca, R.** Reperto batteriologico in alcuni casi di osteomalacia umana. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1902, (705-706). [6100]. 5411
- [Argutinskij, P. M.]** Аргутинскій, П. М. Къ морфологiи и биологiи паразита малярии. [Beitrag zur Morphologie und Biologie des Malariaparasiten.] 8 Pirogovskij Congress, Moskva, **6**, 1902, (22-21). [1200-4010]. 5412
- Malariastudien. Mitt. 2: Zur Morphologie des Tertianparasiten (*Plasmodium vivax* Gr. et Fel.). Arch. mikr. Anat., Bonn, **61**, 1902, (331-347, mit 1 Taf.). [4040-1200]. 5413
- Zur Kenntnis des Tropicparasiten (*Plasmodium praecox* Gr. u. Fel.). Die Tüpfelung der Wirtszellen der Halbmonde. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (144-149, mit 1 Taf.). [4040-1200]. 5414
- Arloing, Fernand.** Die Serumdiagnostik bei der Tuberculose des Rindes. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (712). [4510-8300-3650]. 5415
- Existe-t-il un rapport entre l'action chimiotaxique de certains sérums se rapportant à la tuberculose et leur pouvoir agglutinant sur le bacille de Koch? Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1428-1430). [4540-3650-3500]. 5416
- Arlt, F. R. v.** Ueber die Anwendung von *Cuprum citricum* bei Trachom. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (80-82). [6400]. 5417
- Armand-Delille, [P.].** Toxicité intracérébrale pour le cobaye tuberculeux du liquide céphalo-rachidien dans la méningite tuberculeuse. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1010-1012). [4510]. 5418

Armand-Delille, [P.]. Du mode d'action sur les méninges des poisons locaux du bacille tuberculeux. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1013-1014). [4540]. 5419

— v. Labbé.

Arnesen, H[arald]. En difteriepidemi og betragtninger i den anledning. [An epidemic of diphtheria; with comments.] Kristiania, Tidssk. Norsk. Lægef., **23**, 1903, (722-733). [4620]. 5120

Aronsohn, Ed[uard]. Beziehungen zwischen Tuberkulose und Krebs. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (842-845). [4540-4500]. 5421

Aronson, Hans. Ueber neuere Fortschritte auf dem Gebiete der Serumtherapie mit besonderer Berücksichtigung des Antistreptokokkenserums. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **13**, 1903, (73-85). [3460-3100-3400]. 5422

— Untersuchungen über Streptokokken- und Antistreptokokken-Serum. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (979-982, 1006-1010). [3160-3100-2200-4160]. 5423

Arrhenius, Svante. Anwendung der physikalischen Chemie auf das Studium der Toxine und Antitoxine. Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, II Section, (30-34). [2200-3460]. 5424

Asch, P[aul]. Ueber die frühzeitige Diagnose der Blasentuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1160-1161). [4540]. 5425

Ascher, L[ouis]. Die Leukocyten als Komplementbildner bei der Cholera-infektion. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (449-456). [1220-3200-3550]. 5426

Aschoff, Albert. Verbreitung des Carcinoms in Berlin. Klin. Jahrb., Jena, **8**, 1902, (337-366, mit 3 Plänen). [4500]. 5427

Aschoff, L[udwig]. Die mikroskopische Diagnose des Chorionepithelioma malignum aus curettierten Massen. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (425-427). [4500]. 5428

— Krebs und Malaria. Notizen aus englischen Kolonialberichten. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (437-439). [4500-4040]. 5429

— v. Meyer, Fritz.

Ascoli, Alberto. Passirt Eiweiss die placentare Scheidewand? Hoppe-Seyler's Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36**, 1902, (498-510). [3600]. 5430

Ascoli, G. Ueber hämolytisches Blutplasma. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (736-738). [3600]. 5431

— und Figari, F. Ueber Nephrolysine. I. u. 2. Mitt. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (560-563, 634-636). [3600]. 5432

Ascoli, M. Neue Tatsachen und neue Ausblicke in der Lehre der Ernährung. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (201-204). [3600-3200]. 5433

Ascoli, V. e Gregorio [De], C. L'agglutinazione dei bacilli tubercolari. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1902, (385-389). [3650-4510]. 5434

Asher, Willi. Zwei Fälle von schweren Conjunktival-Erkrankungen mit seltenem, günstigem Verlaufe. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **5**, 1902, (153-155). [6100-4510-4620]. 5435

Ashihara, N. Über das Lupus-Carcinom. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, 1901, (193-234). [4560]. 5436

[Asséév, V. I.] Ассеевъ, В. И. Переменная лихорадка въ Курской губернии по даннымъ за 8 лѣтъ (1891-1898 г.г.). [Die Malaria im Kursk'schen Gouvernement nach den Daten für 8 Jahre (1891-1898).] Kursk, 1902, (93, mit 1 Taf.). 26 cm. [4040]. 5437

Assmann, Franz. Hefeextrakt Bauer mit Milchsäuregärung. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (138). [2700]. 5438

[Atlasov, I.] Атласовъ, И. Новый способъ окраски зеренъ Лöffler-овскихъ дифтерійныхъ бациллъ по Ficker'у. [Eine neue Färbungsmethode von Löffler'schen Diphtheriebacillen nach Ficker.] Voennomed. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (4012-4014). [0300-4620]. 5439

Audry, [Ch.] [Therapie des Lupus.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (125). [4560]. 5440

Audry, L., Azua de [Suarez], J[uan]. Bodin, E., Brocq, L., Dockrell, Morgan, Galloway, James, Hallopean, Jadassohn, [Joseph], Jaquet, Kaposi, Leredde, Mendoza, A. [Moriz]. Neisser, [Albert], Petrini de Galatz, Sabouraud, Veillon,

Whitfield. [Der parasitäre Ursprung des Ekzems.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (103-109). [6050].

5441

Audry, L., Barthélemy, Boeck, E., Campana, R., Darier, Fox, Colcott, Hallopeau, Jadassohn, [Joseph], **Leredde, Neisser, A[ibert], Petrini de Galatz, Riehl, Gustav, Rona, S[ammel].** [Die Tuberculide.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (108-110). [4560].

5442

Auerbach, Ernst. v. Spiegel, L.

Auerbach, Sigbert. Experimentelle Beiträge zur „natürlichen Hefereinzucht“. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (85-89). [0150 2610 1826].

5443

Aufrecht, [Em.]. Lungentuberculose und Heilstätten. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1062-1065, 1089-1092). [4540].

5444

——— Die Genese der Lungenphthise. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (20). [4540].

5445

Aufsberg, Th[eodor]. Rahmgewinnung und Butterbereitung. Stuttgart (E. Ulmer), 1903, (IV + 79). 21 cm. Kart. 1,20 M. [2600].

5446

——— Brennbares Gas in einem geblähten Emmenthaler Käse. Ein Beitrag zur Käse-Gärung und -Reifung. Mitt. milchwirtsch. Ver. Allgäu, Kempten, **12**, 1901, (179-180). [2000 1820].

5447

Aujeszký, Aladár. Agglutinations vizsgálatok pestis-serummal. [Agglutinationsuntersuchungen mit Pestserum.] Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (460-461). [3650 4280].

5448

——— A veszettséggel összehasonlítva, okánilag ismeretlen betegségéről. [Ueber eine Infektionskrankheit von unbekannter Ursache die mit Lyssa verwechselt werden kann.] Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (757-759). [7300].

5449

——— Ueber eine neue Infektionskrankheit bei Haustieren. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (353-357). [8000 6150].

5450

——— und **Wenhardt, Johann.** Beiträge zur Agglutination des Pestbacillus. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (748-753). [3650 4280].

5451

[Awerbach, D. K.] Авербахъ, Д. К. О влиянии некоторых щелочей на течение определенных инфекционных болезней, экспериментально вызываемых. [Ueber den Einfluss einiger Alkalien auf den Verlauf experimentell erzeugter Infektionskrankheiten.] Med. Obozr., Moskva, **59**, 1903, (596-604). [3500 4000].

5452

[Awerbach, M. I.] Авербахъ, М. И. Грибковые ростки слезных канальцев. [Ueber die Pilz-Concremente in den Thränenkanälchen.] Врач, St. Petersburg, **2**, 1903, (959-961, 987-989). [6400 7400].

5453

Axenfeld, Th. Die Augenentzündung der Neugeborenen und der Gonokokkus. Berichtigung zu dem Aufsatz von Sehanz in dieser Wochenschrift No. 49 (Gesellsch. f. Natur- u. Heilk. zu Dresden). Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (66). [6400 4600].

5454

——— Ein Beitrag zur Pathologie und Therapie der frontalen und der ethmoidalen Sinusitis und ihrer orbitalen Complicationen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (713-716). [6450].

5455

Axmann, [Hans]. Lichtwirkung und Lichttheilung. Himmel u. Erde, Berlin, **15**, 1903, (481-495). [1720].

5456

Azua de [Suarez], Juan. v. Audry, L.

Babcock, S. M. und Russell, H. L. Einfluss des Zuckers auf die Natur der in der Milch und dem Käse vor sich gehenden Gärung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (757-768). [2600 1820].

5457

Babès, V[ictor]. Observations sur la genèse des cellules géantes. Paris, C.-R. Acad. sci., **136**, 1903, (311-316). [4540].

5458

——— Bemerkungen über die Entdeckung des Parasiten der seuchenhaften Hämoglobinurie des Rindes (Texasfieber, Tristeza etc.) und des „Carcag“ des Schafes. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (449-458). [8300 1200].

5459

——— Ueber Wuthtoxine. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd I.] Berlin, 1902, (39-46). [7300 3120 2200].

5460

——— und **Riegler, P[aul].** Ueber eine Fischepidemie bei Bukarest. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**,

- Originale, 1903, (438-449, mit 1 Taf.). [8850-1100-3100]. 5161
- Babonneix, L.** Monopliégies diphtériques expérimentales. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1163-1165). [4620]. 5162
- Paralysies diphtériques expérimentales. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1269-1271). [4620]. 5163
- Bach, Carl.** Die Aufschliessung der Kartoffeln [Brennerei]. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (2). [2700]. 5164
- Baculo, B.** Un nuovo metodo di sterilizzazione del latte in rapporto con la trofozimas. Giorn. internaz. sc. med., Napoli, **24**, 1902, (721-731). [0200-2600]. 5165
- Badaloni, G.** Sulla utilità del siero antidifterico nella profilassi e nella cura della difterite. Boll. sc. med., Bologna, **73**, 1902, (548-555). [4620-3460]. 5166
- Bade, Peter.** Ueber den Wert der Röntgenuntersuchung bei der Lungentuberkulose. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **5**, 1902, (193-197). [4540]. 5167
- [**Bagenskij.**] Багенскій. О причинахъ распространения брюшного тифа. [Ueber die Ursachen der Verbreitung des Abdominaltyphus.] Vilna, Prot. Med. Obsč., **1902**, (39-44). [4240]. 5168
- Bagge, Fredr[ik].** Redogörelse för verksamheten vid Bakteriologiska stationen vid Åtvidaberg under år 1900. [Annual report of the Bacteriological Station at Åtvidaberg, Sweden, during the year 1900.] Östergötlands Hush. Sällsk. Handl., **1901**, (93-97). [0020]. 5169
- Baginski, A[dolf].** Ueber Scharlach-Nierentzündung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (246-250). [4160-6350]. 5170
- Ueber Antistreptokokkenserum. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1113-1116, 1152-1154). [4160-3460]. 5171
- Ueber die Beziehungen der serösen Pleuritis der Kinder zur Tuberkulose. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (47-51). [4540]. 5172
- Baginsky, Benno.** Ueber gewisse Eigenartigkeiten der Ohrerkrankungen der Kinder. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (119-122). [6100]. 5173
- Bagshaw, Walter.** Elementary Photomicrography. London (Hiffe), 1903, (70). 1s. [0100-0250]. 5174
- Bail, Oskar.** Versuche über die Verwesung pflanzlicher Stoffe. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (501-506, 538-545, 577-590, 633-639). [1900-1100-1150]. 5175
- Ergebnisse einer vorläufigen bakteriologischen Untersuchung der Nordosthälfte des Gr. Plöner Sees. Plön, ForschBer. biol. Stat., **10**, 1903, (50-59). [2520]. 5176
- und **Pettersson, Alfred.** Untersuchungen über natürliche und künstliche Milzbrandimmunität. I. Die milzbrandfeindlichen Eigenschaften des Kaninchen- und Hundeserums. II. Der Sitz der Komplemente im Kaninchenorganismus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (343-353, 610-612). [7100-3200-3460]. 5177
- und **Pettersson, Alfred.** Untersuchungen über natürliche und künstliche Milzbrandimmunität. III. Untersuchung der Ergänzungsfähigkeit verschiedener Serumarten durch Kaninchenserum. IV. Die Ergänzungsfähigkeit verschiedener Serumarten durch Leukocyten und Organzellen des Kaninchens. V. Das Verhalten des Pferde- und Rattenserums gegen Milzbrandbacillen. VI. Die Menge des Immunkörpers im normalen Serum verschiedener Tiere. VII. Versuch einer Erklärung der Milzbrandempfindlichkeit des Kaninchens. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (756-762), **34**, 1903, (167-170, 445-452, 510-550). [7100-3250-3460]. 5178
- Bajardi, A.** Azione delle gelatinoculture proteolizzate dal bacillo del carbonchio nei conigli. Riforma, med., Roma, **2**, 1902, (206-208). [7100-2100]. 5179
- Baker, C. J.** Three cases of trypanosoma in Entebbe, Uganda. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1251-1256). [1200-5500]. 5180
- Baker, Henry B[rooks].** Infectiousness of milk of tuberculous cows. Lansing, Rep. Mich. Acad. Sci., **1900**, 1901, 69-78). [2600-4540]. 5181

- Balçensperger**, Ph. J. La loque. Rapports du 3^e Congrès international apicole à Bois-le-Duc (Pays-Bas), 9, 10, 11 Sept. 1902. Bois-le-Duc (Stokvis) 1902, (23-30). 23 cm. [8900]. 5482
- Baldoni**, A. Della sorte dei microrganismi cromogeni delle acque. Parma (R. Pellegrini), 1902, (18). 22 cm. [2100 1100 2520]. 5483
- Baldwin**, E. R. and **Levene**, P. A. The action of proteolytic enzymes on bacterial toxins. J. Med. Res., Boston Mass., **6**, 1901, (120-134). [2100 2200]. 5484
- [**Balin**, I.S.] **Балингъ**, П. С. Къ вопросу о частотѣ виновности мужичинъ въ безплоднѣ брака. [Zur Frage über die Häufigkeit der Schuld der Männer an der Sterilität der Ehe.] Prakt. vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (130-131). [4600]. 5485
- Balzer**, [F.] [Pilze der Tinea.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (128). [6050]. 5486
- **Barthélemy**, **Fournier**, **Gaucher**, **Nekam**, **Perrin**, **Zambaco**. [Leukoplasien.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (110-111). [4600]. 5487
- **Finger**, [Ernst], **Jaquet**, **Lesser**, [Edmund], **Tommasoli**, [Pierleone], **Ward**, Arthur. [Die Ursachen der Generalisation der blennorrhagischen Infection.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (122-123). [4600]. 5488
- Bamberg**. Die Behandlung des Trinkwassers mit Ozon. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (138-139). [3900 2520]. 5489
- Bamberg**, Johannes. Beiträge zur Lehre vom primären Lebercarcinom. Diss. Leipzig. Komitz Westpr. (Druck v. C. Schulz), 1901, (47). 22 cm. [4500]. 5490
- Bandelier**, [Bruno]. Ueber die diagnostische Bedeutung des alten Tuberkulins. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (357-360). [4540]. 5491
- Bandi**, Ivo. Contributo allo studio bacteriologico della febbre gialla. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1902, (1441-1452). [4300 0150]. 5492
- Ueber die Bereitung eines antibakteriellen Diphtherieserums. Sein prophylaktischer und Heilwert. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (535-549). [3460 4620]. 5493
- Bandi**, Ivo. Beitrag zur bakteriologischen Erforschung des Gelbfiebers. Eine neue Methode für den raschen Nachweis des *Bacillus icteroides* (Sanarelli). Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (463-479). [4300 0150 3650 3100 1100]. 5494
- Bang**, S. Der gegenwärtige Stand der biologischen Lichtforschung und der Lichttherapie. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1228-1232). [1720 4560 3900]. 5495
- Bannerman**, W. B. The Plague Research Laboratory of the Government of India, Bombay; with a description of the manufacture of Jaffine's plague prophylactic and its use in India. Edinburgh, Proc. R. Soc., **24**, 1902, (113-144). [6060 4280 3420]. 5496
- Bannon**, Alice. The fight against consumption. Amer. Inv., Washington, D.C., **10**, 1903, (167). [4510]. 5497
- Baradat**. Къ вопросу о леченіи туберкулеза. [Zur Frage über die Behandlung der Tuberkulose.] Russ. med. věst., St. Peterburg, **4**, 8, 1902, (18-28). [4540]. 5498
- [**Barannikov**, I. A.] **Баранниковъ**, П. А. Экспериментальные данныя по изученію бородавчатого туберкулеза кожи. [Experimentelles zum Studium der verrucosen Hauttuberculose.] Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, **4**, 1902, (369-380, mit 1 Taf.) [4540 6050]. 5499
- Изъ наблюденій надъ туберкулезомъ яичка. [Aus den Beobachtungen über die Hodentuberkulose.] Věst. chirurg., Moskva, **3**, 1902, (313-316). [6350 4540]. 5500
- Къ вопросу о кислотоупорныхъ микробахъ. [Zur Frage der säurefesten Mikroben.] S. Pirogovskij Congress, Moskva, **6**, 1902, (26-28). [1000]. 5501
- Къ вопросу о микробиологии проказы. [Zur Frage der Mikrobiologie der Lepra.] S. Pirogovskij Congress, Moskva, **6**, 1902, (238-241). [4520]. 5502
- Barański**. Zur Behandlung der Rinderlechte. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (275). [8300]. 5503

Barbacci, O[tone]. Ueber die pathologische Histologie des Conglomerat-tuberkels im Gehirn (Uebers. v. A. Müller). *Centrallbl. Path., Jena*, **13**, 1902, (833-837). [1540 4500 6150]. 5504

Barbe. Pigmentirte und nicht pigmentirte zoniforme Syphilide. *Arch. Dermat. Syph., Wien*, **55**, 1901, (129). [4600]. 5505

Barbiani, G. La gonococcemia. *Giorn. ital. mal. ven., Milano*, **37**, 1902, (9-36). [4600 4420]. 5506

Baron, [Friedrich Karl]. Ueber endemisches Auftreten von exsudativen Anginen. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (82-83). [6450 1100]. 5507

Barratt, J. O. Wakelin. Poikilothermism in Rabies. *J. Physiol., Cambridge*, **29**, 1903, (369-374). [7300]. 5508

[Barskij, S. A.] Барский, С. А. Новая течения въ вопросѣ объ ответственномъ вскармливании дѣтей. [Neue Strömungen in der Frage über die künstliche Säuglingsnahrung.] *Vrač, St. Peterburg*, **2**, 1903, (1250-1252, 1321-1323). [0200 2600]. 5509

[Bart, V. K.] Бартъ, В. К. Къ эпидемиологии стрептомикоза. [Zur Epidemiologie der Streptomycoze.] *Voenno-med. žurn., St. Peterburg*, **3**, 1903, (78-86). [4320]. 5510

Barth, Ernst. Der gegenwärtige Stand der Pathologie und Therapie der Ozaena. *Fortschr. Med., Berlin*, **19**, 1901, (981-990). [6200 6400]. 5511

Barth, G. Ueber Karamelisierung der Bierwürze und ähnliche Vorgänge. *Zs. Brauw., München, (N.F.)*, **25**, 1902, (719-721). [2610]. 5512

Barth, Georg. Zur Verarbeitung der heurigen Gersten. *Zs. Brauw., München, (N.F.)*, **25**, 1902, (739-741). [2610]. 5513

Barthélemy, Finger, Fournier, Hallopeau, Hutchinson, Jullien, Pelizzari, Tarnovsky. [Nachkommen hereditär Syphilitischer]. *Arch. Dermat. Syph., Wien*, **55**, 1901, (118-121). [4600]. 5514

——— v. Audry, L.

——— v. Balzer.

——— v. Descos, A.

Bashford, E. F. Some phenomena observed after conference of passive immunity on the same species and on a species other than that providing the antitoxic serum. *J. Path. Bact., Edinburgh*, **9**, 1903, (192-201). 3300. 5515

——— The problems of cancer. *Brit. Med. J., London*, **2**, 1903, (127-129). [4500]. 5516

——— The quantitative and qualitative relations of toxin and antitoxin. *Lancet, London*, **2**, 1903, 1076-1081. [3160 2200]. 5517

[Basov, N. M.] Басовъ, Н. М. По поводу случая сибирской язвы. [Wegen eines Falles von Anthrax.] *Bohimén. gazeta Botkina, St. Peterburg*, **13**, 1902, (1634-1639, 1678-1685, 1733-1736). [7100]. 5518

Bassett, V. H. r. Daval, C. W.

Bassett-Smith, P. W. Duration of Mediterranean fever. *Brit. Med. J., London*, **2**, 1903, (1589). [5500]. 5519

——— Sprue; primary and secondary, with special reference to the blood changes found. *Brit. Med. J., London*, **2**, 1903, (641-644). [5500]. 5520

Bastian, H. Charlton. On the great importance from the point of view of medical science of the proof that bacteria and their allies are capable of arising de novo. *Lancet, London*, **2**, 1903, 1220-1224. [0000]. 5521

Bauer. Nebennierentuberkulose. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (440). [4540]. 5522

Bauer, Emil. Die Verarbeitung von Melasse auf Spiritus. *Zs. Spiritind., Berlin*, **25**, 1902, (368, 451). [2700]. 5523

Bauermeister, Carl. Ueber das ständige Vorkommen pathogener Mikroorganismen, insbesondere der Rothlaufbacillen, in den Tonsillen des Schweines. *Diss. Bern. Wolgast*, 1901, 112, mit 10 S. Tab. [8300]. 5524

Baumfelder, Gerhard. Sarcoma ovarii. *Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi)*, 1902, (47). 22 cm. [4500]. 5525

Baumgarten, Paul v.]. Ueber das Verhältniss von Perlsucht und Tuberkulose. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (894-896). [4540 8300 3100].

5526

——— Ueber die pathologisch-histologische Wirkung und Wirksamkeit des Tuberkelbacillus. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1101-1104, 1136-1138, 1161-1164). [4540 3100 1650].

5527

——— Mikroskopische Untersuchungen über Hämolyse im heterogenen Serum. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1241-1244). [2600].

5528

——— Weitere Untersuchungen über Hämolyse im heterogenen Serum. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (997-1000). [3600].

5529

Baur, Alfred]. Die Tuberkulose und ihre Bekämpfung durch die Schule. Gemeinverständlich dargestellt. Berlin (Gierdes & Hödel), 1902, (IV + 66, mit Karten). 25 cm. 1,50 M. [4540].

5530

Baur, Edwin]. Ueber zwei denitrifizierende Bakterien aus der Ostsee. Wiss. Meeresunters., Kiel, (N.F.) **6**, Abt. Kiel, 1902, (9-22, mit 1 Taf.). [2000 1100 2520].

5531

Baurowicz, Alexander. Ein Beitrag zur Wiederansteckung mit Syphilis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, 1901, (185-188). [4600].

5532

Beaton, R. M. and Walker, E. W. A. The etiology of acute rheumatism and allied conditions. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (237-239). [4740].

5533

Beaufumé, O. v. Fournier, L.

Beauverie, J. et Guilliermond, A. Etude sur la structure du *Botrytis cinerea*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (275-281, 311-320). [0540 1150 1650].

5534

[**Bechterev, V. M.**] Бехтеревъ, В. М. Сифилисъ центральной нервной системы. [Die Syphilis des Central-Nervensystems.] St. Petersburg, 1902, (115, mit 1 Taf.). 23 cm.; St. Petersburg, Trd. klin. duš. bolězn., **1902**, 2, (1-115, mit 1 Taf.). [1600].

5535

Beck, Heinrich. Einwirkung von Mikroorganismen auf einige chemische Normallösungen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (649-665). [1820 1650].

5536

Beck, Samuel. Ueber Anwendung des Blasko'schen „Mercolint“ bei acquirirter oder hereditärer Syphilis des Säuglings- und Kindesalters. Budapest, 1902, (16). 23 cm. [4600].

5537

Beckmann, Hugo]. Die acuten Entzündungen der Rachenmandel. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1164-1167). [6250].

5538

Beco, L. v. Masius.

Beevor, C. E. and Buzzard, E. F. Streptotrichial Meningitis. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (320). [1100 6150].

5539

Behla, Robert. Das bacteriologische Laboratorium bei der königl. Regierung in Potsdam. Berlin (R. Schoetz), 1902, (30). 24 cm. 1 M. [0060 0160].

5540

——— Die Krebserkrankungen der Stadt Luckau von 1878-1899, topographisch dargestellt mit Bezeichnung der befallenen Häuser. Zs. MedBeamte, Berlin, **14**, 1901, (275-279). [4500].

5541

Behrend. Zur Ersetzung von Alkohol durch Holz als Rohmaterial der Essigbereitung. D. Essigind., Berlin, **7**, 1903, (97-98). [2700].

5542

Behrend, [Paul] (Ref.) und Wolfs, H. Die von Prof. Dr. Prior-Nürnberg angeregte Erweiterung der Darmalzal-Analyse. D. Bierbr., Stuttgart, **17**, 1902, (587-589). [2700].

5543

Behrens, [Johannes]. Ueber die gegenwärtige Lage des Hanfbaues in Deutschland [Röstverfahren]. Berlin, Jahrb. D. Landwirts., **17**, 1902, (335-360). [2700].

5544

——— Ueber die Taurotte von Flachs und Hanf. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (524-530). [2700].

5548

Behrens, Wilhelm. Vorrichtung zum Ueberfüllen von Culturflüssigkeiten nach Busila. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **19**, 1903, (429-431). [0150].

5546

Behring, Emil] v. Tuberculosebekämpfung. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (233-238). [4540 3420].

5547

——— Дженнеризация, какъ средство борьбы съ туберкулезомъ рогатаго скота въ сельскохозяйственной практикѣ. Переводъ. [Jennerisation als Mittel zur Bekämpfung der

Rindvieltuberkulose in der landwirtschaftlichen Praxis.] Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, **32**, 1902, (1029-1035). [4540-3420]. 5518

Behring, Emil v. und **Kitashima**. Ueber Verminderung und Steigerung der ererbten Giftempfindlichkeit. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (157-163). [3420-4620-3200]. 5549

Beijerinck, Martinus Willem und **Delden, A. van**. Ueber eine farblose Bakterie, deren Kohlenstoffnahrung aus der atmosphärischen Luft herrührt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (33-47). [1600-2500-1100]. 5550

Ueber Milchsäure-Bakterien der Industrie. [Uebersetzung.] Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (531, 533, 541, 543-544, 550-551, 553). [2700-1820-1100]. 5551

Sur des microbes oligotrophes. Haarlem, Arch. Néerl. Sci. Soc. Holl. (Ser. 2), **8**, 1903, (190-217, av. 1 pl.); Traduit de: Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **7**, 1901, (561-582). [1600]. 5552

Bélicier, A. V. Бѣлицеръ, А. В. Посмертная диагностика бешенства по способу Nélis. [Die postmortale Diagnose der Lyssa nach Nélis.] Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, **33**, 1903, (347-382, 463-492). [7300]. 5553

Beljaeff, W. v. Бѣляевъ, В. I.

[Béljaev, V. I.] Бѣляевъ, В. II. О паратифозныхъ заболѣваніяхъ. [Paratyphus.] Vrac, St. Peterburg, **2**, 1903, (752-755, 790-801). [4240-3500]. 5554

Ueber einige Eigenschaften agglutinierender sowie auch anderweitiger spezifischer Serumarten. I. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (293-296, 369-375). [3460-3650]. 5555

Bellei, G. e Gherardini, P. Contributo allo studio della morfologia e del potere patogeno dei blastomiceti. Boll. sc. med., Bologna, **73**, 1902, (501-513, con 1 tav.). [9500-1150-3100]. 5556

Belli, C. M. Ricerche batteriologiche sulla spazzatura delle navi da guerra. Ann. med. nav., Roma, **8**, 1902, (557-586). [2540-2800]. 5557

Bakteriologische Untersuchungen über das Kehricht der Kriegsschiffe. Centralbl. Bakt., Jena,

Abt. I, **33**, Originale, 1903, (122-138). [2540-2800]. 5558

Belli, C. M. Ulteriori ricerche intorno all'azione delle bassissime temperature ottenute con l'aria liquida sulla virulenza dei germi patogeni. Riforma med., Roma, **1**, 1902, (219-220). [1700-3100]. 5559

[Bělogolovij, A. A.] Бѣлоголовый, А. А. Къ вопросу о порубежныхъ формахъ между реиматизмомъ и пновокровіемъ. [Zur Frage über die Grenzformen der Pyämie und des Rheumatismus.] Vrac, St. Peterburg, **2**, 1903, (369-372). [1100-4710]. 5560

[Bělogolovov, N. V.] Бѣлоголововъ, Н. В. Случай scleroma respiratorium (rhinoscleroma). [Ein Fall von Scleroma respiratorium (Rhinoscleroma).] Bol'nich. gazeta Botkina, St. Peterburg, **14**, 1903, (337-344). [6200-4500]. 5561

[Bělousov, Al.] Бѣлусовъ, Алексѣй. Къ біологіи и методикѣ выдѣленія такъ называемыхъ „ацидофильныхъ“ бактерій изъ кишечника грудныхъ дѣтей. Дисс. на степень д-ра мед. [Zur Biologie und Isolationsmethodik der sogenannten „säureliebenden“ Bacillen im Darne der Säuglinge. Diss.] St. Peterburg, 1903, (128). 24 cm. [0150-3050-6300-1100]. 5562

Benario, [Jacob]. Zur Behandlung der Gonorrhoe mit Protargolgelatine. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2147-2148). [4600]. 5563

Bendix, Ernst und **Bickel, Adolf.** Zur Aetiologie der Angina typhosa. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (409-410). [4210]. 5564

Benecke, W[ilhelm] und **Keutner, J.** Ueber stickstoffbindende Bakterien aus der Ostsee. Vorläufige Mitteilung. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (333-346). [2000-1100-2520]. 5565

Beneke, [Rudolf]. Noch einmal die Anaplasie. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (174-178). [4500]. 5566

Bennewitz, Karl. Luft zum Kühlen der Maische. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (284). [2700]. 5567

Das Konzentrieren der Maische. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (219). [2700]. 5568

Bennstein, Alexander. Hygiene und Schulhausbauten. Schulhaus, Berlin, **3**, 1901, (213-219). [2800]. 5569

Bentzen, G. E. Modarbejdelsen af de vigtigere akute smitsomme sygdomme og hidtil vundne resultater. [Methods employed against the chief contagious diseases and the results obtained therefrom.] Kristiania, Norsk. Mag. Lægev., **64**, 1903, (1001-1039); French summary (1). [1000]. 5570

Bérard, L. Sur un nouvel antiseptique à base de mercure; Phermophényl. J. médic., Bruxelles, **1901** (471-476). [3900]. 5571

[Berestnev, N. M.] Берестневъ, Н. М. Къ бактериологич. чумы. [Beitrag zur Bakteriologie der Pest.] 8 Pirogovskij Congress, Moskva, **6**, 1902, (47). [4280]. 5572

О приготовленіи сильной противодифтерійной сыворотки. [Ueber die Zubereitung starken Antidiphtherieserums.] Dëtsk. med., Moskva, **7**, 1902, (107-109). [3460 4620]. 5573

Bergené. v. Wohltmann, Ferdinand.

Berger, Carl Ferdinand. Ein Fall von Psammo-Carcinom des Ovarium. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (23). 21 cm. [4500]. 5574

Bergh, R. M. Beretninger om pestfarsotters herjetog i Tyskland i aarhundredet efter sortedøden. [Reports on epidemics of plague in Germany during the century after the black-death.] Kristiania, Norsk. Mag. Lægev., **64**, 1903, (427-431). [4280]. 5575

Bergholm, Hjalmar. Bakteriologische Untersuchungen des Inhalts von Pemphigusblasen in Fällen von Pemphigus neonatorum. Arch. Gynäk., Berlin, **63**, 1901, (677-683). [6050]. 5576

Bergman, Arvid M[athias]. Något om sporozoforskningsens resultat och mål från veterinär synpunkt. [Some remarks on the results and aims of the science of sporozoology from a veterinary point of view.] Sv. Veterin. Tidskr., Stockholm, **7**, 1902, (217-225). [0010]. 5577

Реннхиперст и Реннхиперстациillen. Zs. Thier-med., Jena, **5**, 1901, (211-283, 326-337, mit 3 Taf.). [8300 1110 1100 3160]. 5578

Bergmann, E. von. Лечение острыхъ прогрессивныхъ флегмонъ. Переводъ. [Ueber die Behandlung von acuten progressiven Phlegmonen. Uebersetzung.] Therapeut. vëst., St. Petersburg, **5**, 1902, (49 62, 89 96). [4360]. 5579

[Bergmann, W. G.] Бергманъ, В. Г. Наилучшій способъ обеззараживанія рукъ хирурга. [Ueber die beste Methode der Hände-Desinfection.] Kiev, Izv. Univ., **43**, 7, 1903, (1-66, mit 5 Taf.). [3900]. 5580

Berkefeld, A. Zur Eiweissausscheidung durch Säuren. D. Zuckerind., Berlin, **28**, 1903, (613-614, 941-943, 1031-1032). [2700]. 5581

[Berkenheim, Gr.] Беркенгеймъ, Гр. О гоноррѳіиомъ вульвовагинитѣ у дѣтей по даннымъ больницы св. Олыпъ въ Москвѣ. [Ueber Vulvovaginitis gonorrhoeica der Kinder nach den Daten des St. Olga-Kinderhospitals in Moskau.] Dëtsk. med., Moskva, **7**, 1902, (179-201). [4600 6350]. 5582

Bernard, József. A gyermekkori hagymáz egyik korai és biztos jeléről. [Ueber ein frühzeitiges und sicheres Symptom des Kindertyphus.] Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (780-781). [4240]. 5583

Bernard, Maurice. Eine neue Methode für die Untersuchung auf Tuberkel-Bazillen im Sputum. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **43**, 1903, (117). [1540 0250]. 5584

Berndt, Arthur. Beitrag zur Kenntnis der im Darne der Larve von *Tenebrio molitor* lebenden Gregarinen. Arch. Protistenkunde, Jena, **1**, 1902, (375-420, mit 3 Taf.). [1200 8900]. 5585

Berneker, Oswald. Die medizinischen Gesichtspunkte bei der Bekämpfung der venerischen Krankheiten. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (10). 21 cm. [1600]. 5586

Bernstein, Richard. Acuter Gelenkrheumatismus und Trauma. Zs. klin. Med., Berlin, **42**, 1901, (430-442). [4740]. 5587

Bertarelli. Ueber die Frage der Wirksamkeit von Calomelinjectionen auf Lupus. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (125). [4560]. 5588

Bertarelli, E. Ueber die Technik, die Konservation und den Transport der zur bakteriologischen Analyse bestimmten Wasserproben mittels frigoriferer Mischungen. Ins Deutsche übertragen von A. Wihlfahrt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (746-748). [2520 0350]. 5589

Bertarelli, E. Untersuchungen und Beobachtungen über die Biologie und Pathogenität des *Bacillus prodigiosus*. Ins Deutsche übertragen von A. Wildfahrt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (193-202, 312-322). [1100 3100 2100 2200]. 5590

——— Ueber einen ziemlich seltenen Tuberkelsputumbefund. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (411-412). [4540 2900]. 5591

——— Die Verwendung der biologischen Methode zur Auffindung und Diagnose der Hülsenfruchtmehle mit besonderer Berücksichtigung der Wicke. Experimentelle Studien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **11**, 1903, (8-13, 45-51). [3600]. 5592

——— Pronvetten zur Anfertigung aërobi-scher und anaërobi-scher Kulturen unter Einwirkung kolorierter Strahlen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (739-740). [0350 1720 1800]. 5593

——— v. Calamida, U.

Bertelsmann, G. L. R. Spontanluxation des linken Hüftgelenks im Verlaufe von Scharlach. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (136-137). [4160]. 5594

Besnier, E. [Lupusbehandlung]. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (125). [4560]. 5595

Besredka. De la fixation de la toxine tétanique par le cerveau. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (138). [3200 2200]. 5596

——— De la vaccination active contre la peste, le choléra et l'infection typhique. Gaz. médic. belge, Liège, **1902**, (378-379); Presse médic. belge, Bruxelles, **1903**, (168-170). [3400 4280 4220 4210]. 5597

Besta, Carlo. v. Ceni, Carlo.

Bettencourt, Annibal, Kopke, Ayres, de Rezende, José Gomes, Mendes, Annibal Correia. A Note on the Etiology of Sleeping Sickness. Lancet, London, **1**, 1903, (1438-1439). [1200 5500]. 5598

Bettmann, S[iegfried]. Lupus follicularis disseminatus. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, **1**, 1903, (93-118). [4560]. 5599

Beyer. Zur Frage der Bekämpfung der Malaria in unseren westafrikanischen

Kolonien. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (172-171). [4040]. 5600

Bial, M[anfred]. Ueber den physikalisch-chemischen Mechanismus der antiseptischen Wirkung verdünnter Säuren. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1902**, (361-362). [3900]. 5601

——— Ueber die Anwendung physikalisch-chemischer Gesetze auf eine Frage der Magenpathologie. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (459-462). [3900]. 5602

——— Versuche zum Mechanismus der antiseptischen Wirkung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (69-70). [3900 1820]. 5603

Bianchi, G. e Giussani, N. La malaria nella laguna Veneta. Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (296-305). [4040]. 5604

Bianchi-Mariotti, G. B. v. Testi, F.

Bibergeil, Eugen. Beitrag zur vitalen Färbung des gonorrhoeischen Urethralsekretes. Arch. Dermat. Syph., Wien, **62**, 1902, (339-350). [4600 0300]. 5605

Bickel, Adolf. v. Bendix, Ernst.

Bidder, A[lfred]. Die abortive Behandlung des Furunkels (Karbunkels) mit Hilfe subkutaner Desinfektion. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (320-321, 338-340). [6050]. 5606

Bie, Valdemar. Om Lysets Virkning paa Bakterier. [On the effects of light upon bacteria.] Dr. Disp. Kjøbenhavn, 1903, (202). 22½ cm. 3 Kr. 50 Ore. [1720]. 5607

Biedert, E. v. Biedert, Philipp.

Biedert, [Philipp] und Biedert, E. Milchgenuß und Tuberculosesterblichkeit. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1177-1180). [4540 8300 2600]. 5608

Bienstock. Anaërobies et symbiose. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (850). [1800 2250]. 5609

Bierens de Haan, J. C. J. Ueber eine Stomacaceepidemie während des südafrikanischen Krieges. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (122-123). [6300]. 5610

Biffi, U. Su di un nuovo metodo d'isolamento del bacillo del tifo. Riforma med., Roma, **1**, 1902, (27-28). [4240 0150]. 5611

Bignami, A. v. Marchiafava, E.

Biggs, Hermann M[ichael]. Sanitary science, the medical profession, and the public. Anniversary discourse, November 18, 1897. Transactions of the New York Academy of Medicine, **1896-1901**, 1903, (199-219). [3200]. 5612

Bill, G. Snake-bite treated with antivenine . . . Intercol. Med. Journ. Austral., Melbourne, **7**, 1902, (346-348). [3460]. 5613

Birnmeier, Friedrich. Ueber die Diagnose von Nierentumoren. Diss. Strassburg (Druck v. C. u. J. Goeller), 1901, (46). 22 cm. [4500]. 5614

Biró, Gyula. A gyermekkori bronchopneumonia kezeléserő. [Ueber Therapie der Bronchopneumonie bei Kindern.] Gyermekgy. az Orv. Hetilap Mellék., Budapest, **1902**, (32-33). [6200]. 5615

——— Vegyes fertőzés esetei. [Fälle von simultanen Infektionen.] Orv. L., Budapest, **13**, 1902, (32-31). [4000]. 5616

Bittorf, A[ugust Alexander]. Die acute Entzündung der Flexura sigmoidea durch Kothstauung. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (145-148). [3300]. 5617

Björkstén, Max. Die Einwirkung einiger Bakterien und ihrer Toxine auf die Leber. Helsingfors, Acta Soc. Sc. Fenn., **30**, 1902, (209-293, mit 3 Taf.). [3100]. 5618

——— Die Einwirkung der Staphylokokken und ihrer Toxine auf die Muskeln. (Vorläufige Mitteilung.). Helsingfors, Acta Soc. Sc. Fenn., **30**, 1902, (295-299, mit 1 Taf.). [3100]. 5619

Blake, J[ames] E[ddly]. Versuche über Vioform, mit besonderer Beziehung auf dessen möglichen Gebrauch als ein Ersatzmittel für Jodoforma in der konservativen Behandlung tuberkulöser Gelenke. Diss. Bonn (C. Georgi), 1902, (31). 22 cm. [4510 3300]. 5620

Blanchard, A. F. Grégarine colominique chez un Coléoptère. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (1123-1124). [1200]. 5621

Blanchard, Raphaël. Rapport sur l'organisation de l'Institut de médecine coloniale. Arch. parasit., Paris, **5**, 1902, (561-568). [0020 0060]. 5622

Blanke, Fritz. Waschen von Hefe in filtrirtem Wasser. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (116, 151, 156). [2700]. 5623

Blaschko, A[lfred]. [Fall von Periphlebitis im Anschluss an syphilitische Papeln.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (281). [4600]. 5624

——— Ueber einige Grundfragen bei der Behandlung der Syphilis. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (63-64, 89-96). [4600]. 5625

——— Zur Abortivbehandlung der Gonorrhoe [mit Silberpräparaten]. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (430-432). [4600]. 5626

——— Antwort auf vorstehenden Artikel, (betr. Verhütung der Syphilis und der venerischen Krankheiten in Brüssel [von Carl Stern]). D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (781-782). [4600]. 5627

Blaxall, F. R. Report on Equine Variola. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (568-569). [7000 8300]. 5628

Bleisch, C. Zur heurigen Malzcampagne. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (135-137). [2610]. 5629

——— Einiges aus der Praxis des Pasteurisierens. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (149-150). [3900 0200 2610]. 5630

——— Zur Reinhefe. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (213-214). [2610]. 5631

——— Die Ausbeute [Brauerei]. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (317-322). [2610]. 5632

——— Vortrag, gehalten am 100-jährigen Jubelfeste des Thüringer Brauervereins [betr. Brauerei, besonders Darren des Malzes]. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (397-403). [2610]. 5633

——— Die Bestimmung der Sudhausausbeute. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (571-574). [2610]. 5634

——— und Will, H. Studien über den Weichprozess. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (17-23). [2610]. 5635

Bloch. Ueber die Löwitschen Parasiten der lymphatischen Leukämie und ihre Beziehungen zu den Kernen der Lymphocyten. Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (311-321). [1200 6250]. 5636

Bloch, Ernst. Beiträge zur Hämatologie. Zs. klin. Med., Berlin, **43**, 1901, (420-511). [4010]. 5637

Blokusewski, [Hans]. Prophylaxe der Geschlechtskrankheiten. Derm. Centralbl., Leipzig, **6**, 1903, (162-169). [4600 3900]. 5638

Blos, [Edwin]. Ueber die Entzündungen des Wurmfortsatzes. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **32**, 1902, (378-491, mit 6 Taf.). [6300]. 5639

[Blum, Z. A.] Блюмъ, З. А. Туберкулезъ съ обширными паравидами въ мозгу и печени безъ пораженья въ психической сферѣ. [Tuberkulose mit grossen Abscessen im Gehirn und in der Leber, ohne Affection der psychischen Sphäre.] Voennomed. žurn., St. Peterburg, **81**, 1903, (321-333). [4540]. 5640

Blumberg, M[oritz]. Beobachtungen bei der Behandlung von Puerperallieberterkrankungen mit Marmorek'schem Antistreptokokkenserum. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (132-135, 171-174). [4480 3460]. 5641

Blumenthal, Arthur. Typhus ohne Darmerscheinungen. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (626-628). [4240]. 5642

——— Entgegnung zu den Bemerkungen des Herrn Dr. W. Weichardt (betr. Typhus ohne Darmerscheinungen). D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (836). [4240]. 5643

Blumenthal, F[erdinand]. v. Leyden, E[rnst] v.

Blumentritt, Fritz. Ueber einen neuen, im Menschen gefundenen *Aspergillus* (*Aspergillus bronchialis* n. sp.). Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1901, (442-446, mit 1 Taf.). [1150 3100]. 5644

Boas, [Ismar]. Ueber einen Fall von operativ geheilter Colitis ulcerosa. Demonstration. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (196). [6300]. 5645

Boas, J. Diagnostik und Therapie der Magenkrankheiten. Nach dem heutigen Stand der Wissenschaft bearb. Tl. I. Allgemeine Diagnostik und Therapie der Magenkrankheiten. 5. verm. u. neubearb. Aufl. Leipzig (G. Thieme), 1903, (XI + 435). 24 cm. 10,50 M. [6300]. 5646

Boas, J. Ueber Carcinom und Diabetes. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (213-217). [1500]. 5647

[Bobrov, A. A.] Бобровъ, А. А. О средствахъ борьбы съ хирургической бугорчаткой. Ueber die Mittel im Kampfe mit der chirurgischen Tuberkulose. Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (81-82). [4540]. 5648

[Bobrov, V.] Бобровъ, В. Общія причины женскихъ болѣзней и задачи профилактики. [Ueber die allgemeinen Ursachen der Erkrankungen der weiblichen Sexualorgane und die Aufgaben der Prophylaxie.] Žurn. akus., St. Peterburg, **16**, 1902, (29-47). [1480]. 5649

Bochicchio, A. Sul modo di conferire al siero di sangue di cavia potere agglutinante sul B. del carbonchio. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (639-648). [3650 3700 7100]. 5650

——— La malaria nel Melfese (Basilicata) nel 1901. Roma, Atti. Soc. studi malaria, **3**, 1902, (448-456). [4040]. 5651

Bochner, Benno. Zur Behandlung der akuten Mittelohreiterung. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, 27. 22 cm. [6400]. 5652

Bodin, E. Ueber den Polymorphismus der parasitären Pilze der Tinea mit besonderer Berücksichtigung des *Microsporum* des Pferdes. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (127-128). [6050 1150 8300]. 5653

——— v. Audry, L.

——— et Pailheret, F. Action de la fermentation alcoolique sur le bacille typhique et sur le *Bacterium coli commune*. Paris, C. R. Acad. sci., **135**, 1902, (299-301). [1650 1820 2250]. 5654

Bodländer. [Fall eines nicht gonorrhoeischen Urethralausflusses.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (111-112). [6350]. 5655

Boeck, E. v. Audry, L.

Boeckel, Carl. Ein Beitrag zur Lehre vom Malum suboccipitale. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, 139. 22 cm. [6100 4540]. 5656

- Böckelmann, Karl.** Gleichzeitiges Vorkommen von Carcinom der Ovarien und des Uteruskörpers. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (32). 22 cm. [1500]. 5657
- Boegehold, [E.]** Beiträge zur Pathologie der Lues. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (387–393). [1600]. 5658
- Böhm, Edward.** Ein Fall von Perithelioma ovarii. Diss. München. Augsburg (Druck v. Gebr. Reichel), 1901, (44). 21 cm. [1500]. 5659
- Böhm, Ignaz.** Primäre Actinomycosis cutis am Hinterhaupte. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (393–396). [6050 7100] 5660
- Extragenitale Syphilisinfektion an der Wangenschleimhaut. Arch. Dermat. Syph., Wien, **61**, 1902, (129–136). [1600]. 5661
- Böhmer, C.** Die Kraftfuttermittel, ihre Rohstoffe, Herstellung, Zusammensetzung, Verdaulichkeit und Verwendung, mit besonderer Berücksichtigung der Verfälschungen und der mikroskopischen Untersuchung. Praktisches Handbuch. Berlin (P. Parey), 1903, (XI + 650). 23 cm. (Geb. 15 M. [2580]. 5662
- Böse, R.** Bauer'sches Verfahren. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (114). [2700]. 5663
- Boethke, Erich.** Ueber das Auftreten von Gumma im Rückenmark. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (29). 21 cm. [4600 6150]. 5664
- [**Bogolubov, N. F.**] Боголюбовъ, Н. Ф. Материалы по морской гигиенѣ. Вода. Materialien zur Marine-Hygiene. Das Wasser. [Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1903**, (42–58, 96–114, 132–149). [2520]. 5665
- Bohlen, Friedrich.** Malaria im Wochenbett. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (399). [1010 1480]. 5666
- Bohnstedt, Paul.** Ueber Verlauf, Dauer und Ausgang des Oesophaguscarcinomes. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (63). 21 cm. [1500]. 5667
- Bókay, Johann v.** Ueber den gegenwärtigen Stand der Intubation. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (235–236). [1620]. 5668
- Bokorny, Th.** Verhalten der Amino-tetrazotsäure gegen Hefe und andere niedere Organismen. Allg. Brauerztg., Nürnberg, **42**, 1902, (1677). [1900 1600 1820]. 5669
- Einiges über das Malz-zucker spaltende Enzym der Hefe. Allg. Brauerztg., Nürnberg, **42**, 1902, (1869). [1820]. 5670
- Noch Einiges über das In-vertin der Hefe. Allg. Brauerztg., Nürnberg, **42**, 1902, (2289). [1820]. 5671
- Selbstverdauung der Hefe. Allg. Brauerztg., Nürnberg, **42**, 1902, (2449). [1900]. 5672
- Neue Anwendungen der Brauereihefe. Allg. Brauerztg., Nürnberg, **42**, 1902, (3049–3050). [2700]. 5673
- Notiz über die Bildung stark schmeckender Stoffe durch die Einwirkung von Hefe auf Eiweiss. ChemZtg., Göttingen, **27**, 1903, (5–7). [1900 2620]. 5674
- Selbstverdauung von tierischen und pflanzlichen Organen und Extrakten. Natw. Wochenschr., Jena, **17**, 1902, (484–487). [1820]. 5675
- Ueber die äusseren Bedingungen der Fermentwirkungen, verglichen mit denen der Protoplasmfunktionen Pharm. Centralhalle, Dresden, **43**, 1902, (556–565). [1820]. 5676
- Physiologisches über die Kohlenhydrate. Pharm. Centralhalle, Dresden, **43**, 1902, (583–592). [2700]. 5677
- Fluornatrium gegen Pilze. Pharm. Centralhalle, Dresden, **44**, 1903, (91–92). [3900]. 5678
- Technische Pilze. Umschau, Frankfurt a. M., **7**, 1903, (688–692). [2700]. 5679
- Boldt, [Wilhelm].** Noch ein Fall von Lues insontium. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (485–486). [4600]. 5680
- Bolk, Louis.** Naar aanleiding der erfelijkheid van tuberculose. [In Bezug auf die Erbllichkeit der Tuberkulose.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **2**, 1902, (1023–1031). [4540]. 5681
- Bollinger, Otto.** Ueber primäre Actinomykose der Fusswurzelknochen. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (24). [7100]. 5682

Bombicci, G. Contributo allo studio della disinfezione colla formaldeide. Milano, Giorn. Soc. ital. igiene, **24**, 1902, (387-401, 111-126). [3900]. 5683

Bonardi, A. Intorno alle presunte specie batteriche ed ai loro prodotti. Milano, Rend. Ist. lomb., **35**, 1902, (628-636). [1000]. 5681

[**Bondarev, N. A.**] Бондаревъ, Н. А. О лечении сибирской язвы жидким феноломъ. [Ueber die Behandlung von Anthrax mit Ac. carbol. liquefacto.] Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 40, 1902, (78-80). [7100]. 5685

Bonhoff, Heinrich. Ueber Hautdesinfektion. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (641-643). [3900]. 5686

——— Zum Streit um den *Meningococcus*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (143-144). [6150-1100-3100]. 5687

——— Wasseruntersuchung und Typhusbacillus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (161-171). [4240-2520-0150]. 5688

——— Studien über den Vaccineerreger. 1. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (212-251, 336-350). [4080-3420-8300-0150-1200]. 5689

——— Zur Aetiologie der Anginen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (849-858). [6450-1100-3100]. 5690

Bonne. Ueber die militärische Bedeutung der Reinhaltung unserer deutschen Gewässer. Leipzig (F. Leineweber), 1903, (21). 21 cm. 0.70 M. [2520]. 5691

Bonne, Georg. Neue Untersuchungen und Beobachtungen über die zunehmende Verunreinigung der Unterelbe, eine Folge der gemissbrauchten Lehre von der Selbstreinigungskraft der Flüsse. Gutachten zwecks Beschwerde der der Elbe anliegenden Gemeinden . . . 2. unveränd. Aufl. Leipzig (F. Leineweber), 1902, (VIII + 94). 22 cm. 2 M. [2520-2900-3900]. 5692

Bonnema, A. A. Gibt es Bakterien, die freien Stickstoff assimilieren, oder ist dies ein chemischer Prozess? ChemZtg, Cöthen, **27**, 1903, (118-150). [2000-2540]. 5693

Bonney, W. F. V. e. Foulerton, A. G. R. (R-10657)

Bonome, A. Sulla formazione dei tossoidi nelle culture di bacillo del tetano. Riforma med., Roma, **3**, 1902, 617-619. [1160-2200]. 5694

Borchgrevink, O. Fall von anatomisch nachgewiesener Spontanheilung der tuberkulösen Peritonitis. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, 13-15. [4510]. 5695

Bordet, J. Sur le mode d'action des antitoxines. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (161). [3600]. 5696

Bordi, A. Contributo alla sistematica dei culicidi con speciale riguardo alla diffusione della malaria umana. Roma, Rend. Acc. Lincei, **11**, 2 Sem., 1902, (318-321). [4040]. 5697

[**Borman, V. L.**] Борманъ, В. Л. Къ вопросу о туберкулезѣ языка и его леченіи. [Zur Frage über die Zungentuberculose und ihre Behandlung.] Kazan. Med. žurn., **2**, 1902, (464-476). [4510]. 5698

Bormans, A. Sulla differenziazione tra il bacillo del tifo ed il *Bacillus coli commune*. Riv. igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (393-401, 423-435). [4240]. 5699

Borne, E. W. K. von dem. Eukelen opmerkingen omtrent het voorkomen van malaria te Magelang. [Einige Bemerkungen über das Auftreten der Malaria in Magelang.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (132-146). [4040]. 5700

——— Over 168 malariagevallen te Magelang geobserveerd. [Ueber 168 in Magelang observierte Malariafälle.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (653-685). [4040]. 5701

Borrel, A. Epithélioses infectieuses et épidémiomas. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (81, av. pl. VI). [4500]. 5702

——— Étude expérimentale de la clavelée. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (123). [8300]. 5703

——— Étude sur la clavelée. Sérothérapie et séroclavelisation. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, 732. [8300]. 5704

——— Séro-anti-claveleux. Paris, C.-R. soc. Biol., **54**, 1902, (1078-1079). [3460-8300]. 5705

- Borrel, A.** Sur un nouvel appareil broyeur. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1468-1471). [0350] 5706
- . Экспериментальное исследование овецей оспы. Переводъ. [Étude expérimentale de la clavelée; filtration du virus; séroclavelisation; sérothérapie. Traduction.] Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, **33**, 1903, (260-273). [8300 3460]. 5707
- . Инфекционные эпителиомы и эпителиомы. Переводъ. [Epithélioses infectieuses et épithéliomas. Traduction russe.] Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, **33**, 1903, (227-259, av. 1 pl.) [4500 8300]. 5708
- Bortscheller, Hermann.** „Peniscarcinom“. Diss. München (Druck von C. Wolf u. Sohn), 1901, (49). 21 cm. [4500]. 5709
- Bosc, F. J.** Epithéliome et carcinome claveux de la mamelle. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1198-1200). [8300]. 5710
- . Formule leucocytaire de la clavelée. Signification défensive des proliférations pustuleuse et néoplasique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1391-1393). [8300]. 5711
- Bosse, Bruno.** Der Deyekesche Pepsin-Trypsin-Agar ein Nährboden für Diphtheriebacillen. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (471-479). [4620 0150]. 5712
- Bosse, [Otto].** Statistisches zur Behandlung der Diphtherie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (100-101). [4620]. 5713
- Botzong, Carl.** Ueber Bildung maligner Geschwülste an der Cervix uteri nach Amputatio uteri myomatosis supravaginalis. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 21 cm. [4500]. 5714
- Bouchard.** Rapport sur le Prix Bréant. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1901, (1216) [0020]. 5715
- . v. Charcot.
- Boulanger et Massol.** Études sur les microbes nitrificateurs. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (192). [2000 2510]. 5716
- Bourget, [Louis].** Contribution à l'étude de l'élimination des chlorures alcalins dans la pneumonie fibrineuse. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd 1.] Berlin, 1902, (611-618). [1270]. 5717
- Bowie, J. M.** The leucocytosis of Scarlet Fever and its complications. J. Path. Bact., Edinburgh, **8**, 1903, (82-116). [4160 3550]. 5718
- Boyce, Robert W., Ross, Ronald and Sherrington, Charles.** The history of the discovery of Trypanosomes in man. Lancet, London, **1**, 1903, (509-513). [0010 1200]. 5719
- Bradshaw, T. R.** v. Macalister, C. J.
- Brahm, C.** Das Fadenziehendwerden des Brotes. Mühle, Leipzig, **40**, 1903, (383-386). [2590]. 5720
- and **Buchald, Johannes].** Ist Diamant ein neues und empfehlenswertes Backmittel? Mühle, Leipzig, **39**, 1902, (878-882). [2590]. 5721
- Bramann, [Fritz Gustav] v.** Verletzungen und Erkrankungen des Hodensacks, der Hoden, der Samenstränge und der Samenblase [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns u. J. von Mikulicz, Bd. 3, Tl. 2]. Stuttgart, 1901, (667-718). [4500 6350]. 5722
- and **Rammstedt, [Ludwig Karl Adolf Andreas Wilhelm Konrad].** Verletzungen und Erkrankungen der Harnröhre und des Penis (ohne venerische Erkrankungen) [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns und J. von Mikulicz, Bd. 3, Tl. 2]. Stuttgart, 1901, (578-666). [6350 4500]. 5723
- Brandt, G.** Die Pest in Posen im Jahre 1709. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (918-919). [0010 1280]. 5724
- Branson, W. P. S.** v. Dudgeon, Leonard S.
- [Brant, V. D.] Брантъ, В. Д.** Къ вопросу объ атиологii и патологической анатомii абсцессовъ яичника. Дисс. на степ. д-ра мед. [Zur Frage über die Aetiologie und pathologische Anatomie der Ovarienabscesse. Diss.] St. Petersburg, 1903, (112, mit 3 Taf.). 22 cm. [6350]. 5725

Brauer. Aus der [Brennerei-] Praxis. Die neue Kampagne und Rassehefe XII. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (190). [2700]. 5726

———. Aus der [Brennerei-] Praxis. Dämpfen der Kartoffeln. — Konzentration der Maischen. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (520). [2700]. 5727

Brauer, Ludolph. Das Auftreten der Tuberkulose in Cigarrenfabriken. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, **1**, 1903, (1-47, mit 6 Taf.). [4540]. 5728

Braun, Hans. Louis Pasteur. Ein Wort des Gedenkens bei der Enthüllung seines Denkmals. Allg. D. Anz. chem. Ind., Berlin, **3**, 1902, (129-130). [0010]. 5729

Braun, Herm. Masern, Scharlach, Diphtherie, ihre Entstehung, Behandlung und Heilung gemeinverständlich dargestellt. Berlin (Deutscher Verlag), [1902], (63). 20 cm. 1 M. [1000]. 5730

Braun, Max. Die thierischen Parasiten des Menschen. Ein Handbuch für Studierende und Aerzte. 3. verm. u. verb. Aufl. Würzburg (A. Stuber), 1903, (XII + 360). 24 cm. 8 M. [1200]. 5731

Braun, Rich. Untersuchungen über ein 12½ Jahre altes, ausgefrorenes Bier. Zs. Brauw., München, (N.F.) **25**, 1902, (109-110). [2610]. 5732

Brazzola, F. Di una zona malarica nel comune di Bologna. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (557-568). [1910]. 5733

Brefeld, O[skar]. Ueber Pleomorphie und Chlamydosporenbildung bei den Fadenpilzen. I. Niedere Pilze, Phycomyceten. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **79**, (1901), 1902, zool.-bot. Sect., (4-22). [0520 0560 1150]. 5734

Brenske, Otto. Beitrag zur Kasuistik der Hirntumoren. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1903, (43). 22 cm. [4500]. 5735

Bressel, [Max]. Ein Fall von Gonokokkenpneumonie. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (562-563). [4270 1100 6200]. 5736

Breton, E. v. Calnette, A.

Bretschneider, R[ichard]. Klinische Versuche über den Einfluss der Scheidenspülungen während der Geburt auf (R-10657)

der Woche abgebrochen. Arch. Gyn., Berlin, **63**, 1901, (53-171). [1180 3900]. 5737

Breugelmans, J. A propos d'un Office. Bruxelles, **1901**, (117-119). [3160]. 5738

Brieger, L[udwig]. Ueber die Darstellung einer spezifisch wirksamen Substanz aus Typhusbakterien. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (177-178), (3650-2100-1210). 5739

———. Impunctastasen der Carcinome. — Bemerkung zu der Arbeit von Geh. Med.-Rath Prof. Dr. Olschansen in Nr. 42 dieser Wochenschr. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (840-841). [1500]. 5740

Brissot. v. Chareot.

[Britnev, V. A.] Бригневъ, В. А. Случай тяжелой стрептококкии. Призрение противострептококковой сыворотки. Выздоровление. [Ein Fall von schwerer Streptococcie. Anwendung von Antistreptokokkenserum. Genesung]. Vrach. St. Peterburg, **2**, 1903, (1013-1015). [3460-4120]. 5741

Brocq. [Radiotherapie des Lupus.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (124). [4560]. 5742

———. v. Andry, L.

Brongersma, S. H. und Van de Velde, Th. H. Die Züchtung von Gonokokken auf „Thalbaum-Agar“. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (311-315). [4600 0150 1550]. 5743

[Bronstein, O. I. et Fränkel, L. Ja.] Бронштейнъ, О. И. и Френкель, Л. Я. Современное состояние вопроса о серотерапии туберкулеза. [L'état actuel de la sérothérapie de la tuberculose. Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14**, 1902, (1147-1160). [4510-3160]. 5744

———. ————. Der gegenwärtige Stand der Serumtherapie der Tuberkulose. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Referate, 1902, (181-193), (513-519). [3160-1510]. 5745

———. ————. Nachtrag zu „Der gegenwärtige Stand der Serumtherapie der Tuberkulose“. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Referate, 1903, (33-34). [3460-4540]. 5746

- [Bronstein, O. I. und Grünblatt, G. N. Zur Frage über Differenzierung der Diphtherie- und Pseudodiphtheriebacillen. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (125-128). [1620 1100 0300]. 5747
— r. Fränkel, L.
- Bronze**, Th. Nouveau vaccineur à aiguilles. Ann. méd. vét., Bruxelles, **1902**, 432-434. [0350]. 5748
- Brouardel**. Rapport sur l'étude statistique de la mortalité par gastro-entérite chez les enfants du premier âge en France, par M. le Dr Bordas. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (1179-1180). [0020]. 5749
- Brousse**. [Syphilis und Bronchopneumonie.] Arch. Dermat. Syph., Wien., **55**, 1901, (118). [4600 6200]. 5750
- Brown**, H. C. The presence and characteristics of bacilli morphologically resembling the Klebs-Löffler Bacillus in Vaccinia. J. Path. Bact., Edinburgh, **9**, 1903, (151-157). [3000 4080]. 5751
- Brown**, R. T. The bacteriology of Asylum Dysentery. J. R. Army Med. Corps, London, **1**, 1903, (425-435). [4260]. 5752
- Browne**, H. S. D. and **Crompton**, K. E. Note on the persistence of the Gruber-Widal reaction in convalescence from Typhoid Fever. Lancet, London, **1**, 1903, (1798-1800). [4240 3650]. 5753
- Brownlee**, John. r. Thomson, R. S.
- Brucauff**, Otto. Ueber die Heilungsvorgänge bei disseminierten infectiösen Nephritiden, insbesondere bei der Pyelonephritis ascendens. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (317-364). [6350 3100]. 5754
- Bruce**, D. Nomenclature of Malaria. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (45). [1010 1050]. 5755
— r. Castellani, A.
- Bruckner**, Gerhard. Die Agglutination der Tetanusbacillen. Diss. Bern. Gröningen, 1901, (10). [3650 1160]. 5756
- Brühl**, Th. r. Schroeder, Georg.
- Brüning**, Max. Bericht über die Wirksamkeit der Universitäts-Augen-klinik in Tübingen in der Zeit vom 22. Okt. 1875 bis 31. Dez. 1901. Diss. Tübingen (Druck v. H. Laupp jr.), 1902, (18). 23 cm. [0020 6100]. 5757
- Brunazzi**, G. r. Lucchesini, P.
- Brunn**, Max von. Ueber Peritonitis. Zusammenfassendes Referat über die Peritonitis-Litteratur der Jahre 1885-1900. Centrallbl. Path., Jena, **12**, 1901, (1-10, 65-152). [6450]. 5758
- Brunner**, Conrad. Klinische Beobachtungen über Aetiologie und chirurgische Therapie der Magen-Duodenalperforation und Magenperitonitis. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (710-787). [6300]. 5759
- Bruns**, Hayo. r. Levy, Ernst.
- Bruns**, [Paul] v. Zentrale Aktinomykose des Unterkiefers. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (236-237). [7400]. 5760
- Bruusgaard**, E[divin]. Bidrag til de tuberkulose udslætsformer. Erythrodermia exfoliativa universalis tuberculosa. Kristiania, Norsk Mag. Læge., **64**, 1903, (156-168, with 5 pl.); rés. fr. (2). [1060]. 5761
- Bubis**, G. Prof. Dr. M. v. Nencki†. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (863-864). [0010]. 5762
- Buchka**, K. von. Gesetz, betreffend die Schlachtvieh- und Fleischschau vom 3. Juni 1900 nebst Ausführungsbestimmungen. Hrsg. u. erläutert. Berlin (J. Springer), 1902, (VIII + 184). 19 cm. 2,40 M. [2590]. 5763
- Buchner**, Eduard, **Buchner**, Hans und **Hahn**, Martin. Die Zymasegärung. Untersuchungen über den Inhalt der Hefezellen und die biologische Seite des Gärungsproblems. München u. Berlin (R. Oldenbourg), 1903, (VIII + 416). 25 cm. 12 M. [1820 2100 1150]. 5764
— und **Meisenheimer**, Jakob. Enzyme bei Spaltpilzgärungen. (Vorl. Mitt.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **36**, 1903, (634-638). [2100]. 5765
- Buchner**, H[ans]. Acht Vorträge aus der Gesundheitslehre. 2. durchges. Aufl. v. M[ax] Gruber. (Aus Natur und Geisteswelt, Bd 1.) Leipzig (B. G. Teubner), 1903, (IV + 138). 19 cm. Geb. 1,25 M. [0030 2900]. 5766
— Sind die Alexine einfache oder complexe Körper? Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (854-857). [3200]. 5767

- Buchner**, H[ans]. *v.* Buchner, Eduard. 6200 6300
3100]. 5775
- Buchta**, [Wilhelm Ritter von]. [Fall von Gangraena cutis penis.]. Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (108). [6350]. 5768
- Buchwald**, Johannes. *v.* Brahm, C.
- Buckley**, John S. *v.* Mohler, John R[obbins].
- Budinoff**, L. Die Mikroorganismen der Schwarzbrotgärung. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (159–163). [2590–1820 1100]. 5769
- Büdingen**, Theodor. Der Schutz vor Lungenschwindsucht in Kurorten und in offenen Kuranstalten. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (106–108). [1540]. 5770
- Bührer**, C. Ueber Zuckerbestimmung im Urin mittelst Polarisation und Gärung. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **42**, 1902, (833–834). [1820 0100]. 5771
- Büsing**, [Karl Eduard]. Ein Fall von langdauernder Ausscheidung von Typhusbacillen mit dem Urin. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (443). [1240]. 5772
- Büttner**. Ein Beitrag zu den Rothlaufimpfungen der Schweine. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901** (68–69). [8300 3160 3120]. 5773
- Buhl**, Hermann. *v.* Scheurlen, Ernst.
- Buhlert**, H[ans]. Ein weiterer Beitrag zur Frage der Artenheit der Knöllchenbakterien der Leguminosen. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (892–895). [1100 3000 2540]. 5774
- Bukofzer**, M[ax]. Die Krankheiten des Kehlkopfs. Berlin (A. Hirschwald). 1903, (VIII + 209). 23 cm. 160 M. [6200]. 5775
- Bulloch**, W. Influence of Salts on the action of immune haemolysins. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (258–265). [3600 3400]. 5776
- [**Burak**, S. M.] Буракъ, III. M. Изслѣдованія надъ дѣйствіемъ электричества на микробовъ. [Untersuchungen über die Wirkung der Elektrizität auf die Mikroben.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, (1201). [1720]. 5777
- Burckhardt**, Ernst. Ueber Kontinuitätsinfektion durch das Zwerchfell bei entzündlichen Processen der Pleura. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (731–769, mit 1 Taf.). 6200 6300 3100]. 5778
- Burdon-Sanderson**, Sir John. Address on the pathology of infection. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (1–16). [0010]. 5779
- Burkhardt**. Die Ergebnisse des Impfgeschäfts im deutschen Reiche für das Jahr 1898. Berlin, Veröff. Gesundheitsamt, med.-stat. Mitt., **6**, 1901, (265–288). [3120 4080]. 5780
- Buró**, Péter. A vált lázas megelődésnek tanulmányozása. [Studie über Malaria-Erkrankungen.] Délmagy. Term. Füz., Temesvár, **25**, 1901, (178–190). [0100]. 5781
- . Az abortív-gyógyimdokról kütönös tekintettel a nátronsalétromra, mint vörhenyellenes abortív gyógyító szerre. [Ueber Abortions-Therapie mit Natriumsalpetet als Heilmittel des Scharlachs.] Délmagy. Term. Füz., Temesvár, **26**, 1902, (51–69). [1160]. 5782
- Burow**. Борьба съ сибирекой язвой по способу „Себернгейма.“ Переводъ. [Die Milzbrandbekämpfung nach der Methode von Sebernheim. Russ. Uebersetzung.] Rev. vétérin., Moskva, **5**, 1903, (574–582). 3160 7100]. 5783
- Burrage**, Severance. Description of certain bacteria obtained from nodules of various leguminous plants. (A preliminary study on the constancy of the distribution of bacterial species in definite species of leguminous plants.) Indianapolis, Ind., Proc. Acad. Sci., **1900**, 1901, (157–161). [R 3000 1100]. 5784
- . Stream pollution — its chemical and bacteriological aspects. Indianapolis, Proc. Ind. Engin. Soc., **22**, 1902, (128–138). [2520]. 5785
- Burri**, R. Die Bakterienvegetation auf der Oberfläche normal entwickelter Pflanzen. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (756–763). [3000 1100]. 5786
- . Das „Tyroger“ und die Reifungsfrage beim Emmenthalerkäse. Schweiz. Landw. Centrallbl., Frauenfeld, **20**, 1901, (5–21). [2600]. 5787
- . Die Mikroorganismen und ihre Bedeutung für die Ernährung der Pflanzen mit besonderer Berücksichtigung des Waldes. Schweiz. landw. Centrallbl., Frauenfeld, **20**, 1901, 204–218. 231–241). [2250 3000]. 5788

- Buschke, A. doll.** Die Blastomykose. Nach den bisherigen Erfahrungen und eigenen Untersuchungen dargestellt. (Bibl. med., Stuttgart, Abt. D. II, H. 10, 1902, VIII + 71, mit 9 Taf.). 32 M. [1000-1150]. 5789
- Busse, Otto.** Geschwulstbildung in den grossen Harnwegen. Arch. path. Anat., Berlin, 164, 1901, (119-132). [1500]. 5790
- Butšagin, P. A.** Бутягинъ, П. В. Объ изготвѣніи противодифтерійной сыворотки на станціи при Гигиенической Лабораторіи Императорскаго Томскаго Университета и Отчетъ о дѣятельности станціи за 1896-1900 гг. [Ueber die Zubereitung des Antidiphtherieserums auf der Station im hygienischen Laboratorium der Kaiserlichen Universität von Tomsk und ein Bericht über die Thätigkeit der Station für die Jahre 1896-1900.] Tomsk, Izv. Univ., 19, 1902, (1-29). [3160-3620]. 5791
- Объ измѣненіи крови у лошадей иммунизируемыхъ противодифтеріи. [Ueber Blutveränderungen bei den gegen die Diphtherie immunisirten Pferden.] Tomsk, Izv. Univ., 20, 1902, (1-319). [3600-3350-3160-3620]. 5792
- Butkewitsch, Wl.** Umwandlung der Eiweissstoffe durch die niederen Pilze im Zusammenhang mit einigen Bedingungen ihrer Entwicklung. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, 38, 1902, (117-210). [1900-2100-1550]. 5793
- Buttersack, Felix.** Scheinbare und thatsächliche Krankheitsheide. (Pathogenetische Betrachtungen.) Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (990-993). [1000]. 5794
- Buxton, B. H.** Bacteria in the soil. J. Appl. Microsc., Rochester, N.Y., 5, 1902, (1975-1980). [2510]. 5795
- A comparative study of the bacilli intermediate between *B. coli* communis and *B. typhosus*. (With bibliography.) J. Med. Res., Boston, Mass., 8, 1902, 201-230, with pls. 0150-1100-1000-1210]. 5796
- Buzzard, E. F.** On the pathology and bacteriology of Landry's paralysis. Brain, London, 26, 1903, 91-119, with 1 pl.). 5800
- v. Becker, C. E.
- Byk, Leopold.** Ueber die Anwendung des Pyramidons bei Typhus abdominalis. D. med. Wochenschr., Berlin, 29, 1903, (51). [1210]. 5798
- Bylsma, R.** Orbitalphlegmone oder Thrombose des Sinus cavernosus? Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, 5, 1902, (209). [6100]. 5799
- Bythell, W. J. S.** Empyema in children: its bacteriology. Med. Chronicle, Manchester, (Ser. 4), 4, 1903, (80-96, with 3 pls.). [1310]. 5800
- Cacace, E.** Sulle variazioni morfologiche del bacillo della peste in rapporto ad agenti chimici. Napoli, Giorn. Assoc. med. nat., 12, 1902, (100-101). [0520-1650-1280]. 5801
- Caccini, A.** La febbre quotidiana estiva (quotidiana vera). Roma, Atti Soc. studi malaria, 3, 1902, (158-188). [1010]. 5802
- Sullo sviluppo e sul decorso delle epidemie malariche degli anni 1900-1901. Roma, Atti Soc. studi malaria, 3, 1902, (356-366). [1010]. 5803
- Alcune osservazioni sulla epidemiologia della malaria. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), 8, 1902, (963-1000). [1010]. 5804
- Cahn, Arnold.** Adolf Kussmaul. 1822-1902. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (579, 598-600, 626-627). [0010]. 5805
- Caiger, E. Feord.** Diagnosis and management of doubtful cases of diphtheria. Lancet, London, 2, 1903, (1771-1775). [0010-1620]. 5806
- Cairns, D. Louis.** On the treatment of bubonic plague by Yersin's serum, with observations on its mode of action. Lancet, London, 1, 1903, (1287-1292). [3160-1280]. 5807
- Calabresi, A.** v. Centanni, E.
- Calamida, U. und Bertarelli, E.** Ueber die Bakterienflora der Nasensinus und des Mittelohres. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, 32, Originale, 1902, (128-133). [6100-6200-3000-1100]. 5808
- Sulla flora batterica dei seni nasali e dell' orecchio medio. Torino, Giorn. Acc. med., 65, 1902, (213-220). [6100-1100-3000-6200]. 5809

- Caldwell, R.** Soil pollution and diseases in camps. *Brit. Med. J.*, London, **1**, 1903, (248-249). [2510-2900]. 5810
- Calendoli, E.** Ricerche sulla vitalità di alcuni microbi nell'inchiostro. *Polichinico, Roma*, (Sez. prat.), **8**, 1902, (1173-1176). [2700]. 5811
- Calkins, Gary N.** The Protozoan nucleus. *Arch. Protistenkunde, Jena*, **2**, 1903, (213-237). [1200-0510]. 5812
- Calmette, A. et Breton, E.** Sur la formation des anticorps dans le sérum des animaux vaccinés. *Paris, C.-R. Acad. sci.*, **135**, 1902, (1013-1015). [3100-3700]. 5813
- Calvert, William J.** Plague bacilli in the blood. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33*, Originale, 1903, (247-250). [1280-1100]. 5811
- Cambier, R. e. Miquel, P.**
- Camboulin.** Contribution à l'étude des *Anopheles* de l'isthme de Suez. *Paris, C.-R. Acad. sci.*, **135**, 1902, (701-706). [1010]. 5815
- Campana, Roberto.** Hautsyphilid, consecutive narbige Fibromatose, histologische nachgewiesene multiple Neurofibrome. *Arch. Dermat. Syph., Wien*, **56**, 1901, (169-176, mit 2 Taf.). [1600]. 5816
- *e. Audry, L.*
- Cannas, N.** Contributo allo studio batteriologico di alcune forme di congiuntiviti. *Ann. Orlan., Pavia*, **31**, 1902, (323-317). [6100-3100]. 5817
- Cano-Erusco, U. e. Forni, C.**
- Cantani, Arnold, jun.** Zur Biologie der Influenzabacillen. Erwiderung auf die Arbeit über dasselbe Thema von Ghon und v. Preyss. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32*, Originale, 1902, (692-694). [1610-1550-1100-0150]. 5818
- Ueber die agglutinierende Eigenschaft der Galle. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33*, Originale, 1903, (731-740). [3650]. 5819
- Cantlie, James.** Plague in domestic animals. *Brit. Med. J., London*, **2**, 1903, (715-716). [1280-7000]. 5820
- Cany, G.** Les races coli bacillaires. Etude de la séro-réaction individuelle. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32*, Originale, 1902, (769-775, mit 1 Taf.). [1100-3100-3600-6300]. 5821
- Cao, G.** Sulla diffusione e persistenza nell'aria dei germi contenuti nelle goccioline di acqua. *Polichinico, Roma*, (Sez. chir.), **8**, 1902, (421-432, 467-484). 2520-2500. 5822
- Il siero antidifterico e un buon terreno di cultura? *Riv. igiene san. pubbl., Torino*, **1902**, (592-601). [0150-1620]. 5823
- Capogrossi, A.** Intorno alla fuoriuscita dei parassiti della malaria dai globuli rossi ed all'azione della chinina. *Polichinico, Roma*, **8**, 1902, (353-360). [1010]. 5824
- Intorno all'azione della chinina sui parassiti della malaria. *Riforma med., Roma*, **2**, 1902, (183-185, 191-197). [1010]. 5825
- Caporali, R.** Tipica cirrosi atrofica del fegato in coniglio affetto da carbonchio. *Napoli, Giorn. Assoc. med. nat.*, **12**, 1902, (105-117). [7100]. 5826
- Carbone, T.** Sopra una nuova specie di immunità. *Torino, Giorn. Acc. med.*, **65**, 1902, (70-77). [3100]. 5827
- Carducci, A. e. Celli, A.**
- Carega, Alessandro.** Ueber die aktiven Substanzen des *B. coli*. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34*, Originale, 1903, (323-326). 2100-3100-1100-3650]. 5828
- Carnevali, A.** Sull'azione locale e generale degli estratti dei corpi batterici. *Ann. Igiene, Roma*, **12**, 1902, (301-313). [2200]. 5829
- Contributo allo studio del gruppo "Oidii." *Ann. Igiene, Roma*, **12**, 1902, (438-450). [1150]. 5830
- *e. Celli, A.*
- Carossa, [Karl].** Ein sicherer Weg zur pathologisch-anatomischen Heilung der beginnenden Lungen-Tuberkulose. *Passin (Ablassmayer & Penninger) Umschlagt., Waldbauer i. Comm., 1903*, (14). 22 cm. 0,50 M. 3510. 5831
- Carraroli, A.** Etiologia e patogenesi della pellagra. *Archivio internaz. med., Napoli*, **17**, 1902, (317, 377, 389, 487, 516, 557). [4700]. 5832
- Casagrandi, O.** Studi sul carbonchio ematico. *Mem. V.* Sostanza ad azione coagulante e necrotica e ad azione emolitica. *Mem. VI.* L'immunità verso il carbonchio. *Ann. Igiene, Roma*, **12**, 1902, (581-615, 616-639). [3300-2200-7100]. 5833

Casagrandi, O. — r. Celli, A.

Casarini, C. — r. Mazza, G.

Caspar, Jos. Rob. Heinr. Leop. Diphtherische Gangrän des Thyränen-Sackes. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (83-84). [1400-1420]. 5834

Cassens, Wiard. Zur Total-Exstirpation des Kehlkopfes wegen Carcinom. Diss., Leipzig. Druck v. B. Georgii, 1901, (31). 22 cm. [1500]. 5835

Castellani, Aldo. Researches on the etiology of Sleeping Sickness. J. Trop. Med., London, **6**, 1903, (167-171). [5500]. 5836

———. The etiology of Sleeping Sickness. (Preliminary Note. Lancet, London, **1**, 1903, (723-724). [5500]. 5837

———. On the discovery of a species of *Trypanosoma* in the cerebro-spinal fluid of cases of Sleeping Sickness. Lancet, London, **1**, 1903, (735). [5500-1200]. 5838

———. Some observations on the morphology of the *Trypanosoma* found in Sleeping Sickness. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1131-1132). [5500-1200]. 5839

———, Bruce, D., Nabarro, D., Christy, C. Low, G. C., Theobald, F. V., and Grey, E. D. W. Reports of the Sleeping Sickness Commission. Royal Society, London, 1903, (4 numbers, with plates). [5500]. 5840

Cathelin, Fernand. Die epiduralen Injektionen durch Punktion des Sakralkanals und ihre Anwendung bei den Erkrankungen der Harnwege. Anatomische, experimentelle und klinische Untersuchungen. Übersetzt von Artur Strauss. Stuttgart (F. Enke), 1903, (VIII) + 123. 25 cm. 4 M. [6350]. 5841

Catouillard, Gaston. Sur un streptothrix chronique. Paris, C. R. Soc. Biol., **54**, 1902, 1219-1250. [0520-0560-1100-2100]. 5842

Cattarina, Giacomo. Ueber eine bewimperte Micrococcenform, welche in einer Septikämie der Kanarienvogel gefunden wurde. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, 108-112. [1120-8100-3100-0580-1100]. 5843

Cecconi, Giacomo. Istituto alla sporulazione della *Monocystis agilis* Stein. Firenze, Boll. Soc. bot. ital., **1901**, 132-135, [1200-8900]. 5844

———. De la sporulation de la *Monocystis agilis* Stein. Arch. anat., microsc., Paris, **5**, 1902, (122-140, av. 1 pl.). [1200-8900]. 5845

Čechanskij, G. K. Цеханский, Г. К. Къ вопросу о применении лучевой энергии для лечения туберкулезных поражений суставов у детей. Zur Frage der Anwendung von Strahlenenergie zur Behandlung tuberculoher Gelenkleiden im Kindesalter. Prakt. Vrad. St. Peterburg, **1**, 1902, 747-749. [1510-1720]. 5846

Cedercreutz, Axel. Beiträge zur Kenntnis des Stickstoffwechsels [in der Frühperiode der Syphilis nebst Untersuchungen über die Einwirkung therapeutischer Quecksilber- und Jodkaliumgaben auf den Stoffwechsel des Menschen. Breslau (Frewendt u. Granier), 1902, (57). 23 cm. 120 M. [6000-5847

Čegis.] Четвер, О чум. пораженіи крога на верблюдахъ. Ueber die Pest bei den Kamelen. Arch. veterin. nauk. St. Peterburg, **32**, 1902, 882-883. [8300-1280]. 5848

[Cejtlin, V. N.] Цейтлинъ, В. Н. Случай нефрита малярийного происхождения. Ein Fall von Malaria-nephritis. Vradelen. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, 1081-1082. [4010]. 5849

Celli, A. La malaria in Italia nel 1901. Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, 627-653. Arch. ital. biol., Torino, **37**, 1902, 209-217. [4040]. 5850

———. Zur Aetiologie der Dysenterie. Neue Beobachtungen. In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd. 1. Berlin, 1902, 627-643. [1260-1100-3160-3120]. 5851

———. Malaria according to the new researches. . . . translated from the 2d Italian ed. by John Joseph Eyre. . . . With an introduction by Dr. Patrick Manson. . . . New ed. London, New York & Bombay Longmans, Green & Co., 1901, (XXIV) + 275, with maps. 22.5 cm. [0030-1010]. 5852

Celli, A., Carducci, A., Casagrandi, O. Primi tentativi di ricerca di una emolisina nella malaria. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (215-226). [1010 3600]. 5853

————— e **Carnevali, A.** La campagna antimalarica nella bassa Valle dell'Aniene. Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (367-386). [1010]. 5851

————— e **Gasperini, G.** Stato palustre ed anofelico (paludismo) senza malaria. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (227-257). [1010]. 5855

Ceni, C. Gli aspergilli nell'etiologia e nella patogenesi della pellagra. Riv. Sper. Freniatr., Reggio-Emilia, **28**, 1902, (119-218). [1700]. 5856

————— L'azione del succo gastroenterico sulle spore aspergillari in rapporto colla genesi della pellagra. Riv. Sper. Freniatr., Reggio-Emilia, **28**, 1902, (528-544). [1700]. 5857

————— e **Besta, C.** Principi tossici degli *Aspergilli fumigatus* e *flavescens* e loro rapporti colla pellagra. Riv. Sper. Freniatr., Reggio-Emilia, **28**, 1902, (528-544). [1700-1150-2200]. 5858

————— Ueber die Toxine von *Aspergillus fumigatus* und *A. flavescens* und deren Beziehungen zur Pellagra. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (930-941). [2200-1150-1700]. 5859

Centanni, E. Rapporti di affinità dello pneumococco e del suo siero immunizzante. Ferrara, Atti Acc. med. nat., **76**, 1902, (39-50). [3600-4270-3460]. 5860

————— Sulle stomosine. I^a comunicazione. La vaccinazione in vitro. Riforma med., Roma, **3**, 1902, (172-175, 183-188, 398-400, 110-113, 121-126). [3400]. 5861

————— e **Calabresi, A.** Sulla sensibilità degli insetti verso alcune tossine. Ferrara, Atti Acc. med. nat., **76**, 1902, (23-32). [2200-8900]. 5862

[**Čerepnin, S.**] Черепнин, С. Дундемин сыпного тифа въ С.-Петербургѣ 1902-1903 гг. [Die Flecktyphusepidemie in St. Petersburg in 1902-1903.] Věst. obšč. gígieny, St. Petersburg, **1903**, (1101-1111). [1200]. 5863

————— Къ вопросу о влияніяхъ солевыхъ растворовъ въ прямую

кишечку при брюшномъ тифѣ. [Zur Frage über die rectalen Salzlösung eingeisungen bei Abdominaltyphus.] Prakt. vrac., St. Petersburg, **2**, 1903, (5-7, 36-37). [1210]. 5864

[**Cerno Schwarz, B. N.**] Черно-Шварцъ, Б. Н. Случай ангины Vincent. [Ein Fall von Angina Vincent.] Detsk. med., Moskva, **7**, 1902, (267-270). [6150]. 5865

[**Červencov, A. N.**] Червеновъ, А. Н. Объ измѣненіяхъ печени при зараженіи ея кишечной патогеной и патогеной брюшного тифа. [Ueber Veränderungen der Leber bei ihrer Infection durch *Bacterium coli* und den Typhusbacillus.] Arch. sc. biol., St. Petersburg, **9**, 1902, (528-561). [1210 6150]. 5866

Chantemesse, A. Le sérum de la fièvre typhoïde. Gaz. médic. belge, Liège, **1903**, (153-155). [3460-1210]. 5867

Chapin, Paul. Einfluss der Kohlensäure auf das Wachstum. Flora, Marburg, **91**, 1902, (348-379, mit 1 Tab.). [1650-1550]. 5868

Charcot, Bouchard et Brissot. Трак- татъ по медицине. Переводъ со 2-го франц. изд. врачей Е. В. Дункерса, М. Н. Кончаловскаго, В. В. Муравьева и Е. М. Швабле. Вып. IV. (A. Ruault. Дифтерія. Thoinot. Сыпной тифъ. Oetinger. Острый ревматизмъ. Tollenier. Корь.) [Traité de Médecine. Trad. russe de la 2^e éd. franç. Livr. IV. (A. Ruault - Diphthérie, Thoinot - Typhus, Oetinger - Rhumatisme, Tollenier - Scarlat.)] Moskva, 1902, (de 627 à 882). 24 cm. 1200-1620-1740-5500. 5869

[**Charitonov, L. A.**] Харитоновъ, Л. А. Походный асбестовый фильтр. [Ein Feld-Asbest-Filter.] Voenn. med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, 2818-2821. [0350-2520]. 5870

————— Новый способъ леченія азиатской холеры. Eine neue Behandlungsmethode der Cholera asiatica. Voenn. med. žurn., St. Petersburg, **81**, 1903, 247-251. [1220]. 5871

————— Леченіе дисентеріи. [Ueber die Behandlung der Dysenterie.] Voenn.-med. žurn., St. Petersburg, **81**, 1903, (848-854). [1260]. 5872

- Charlton, G. A.** A study of chronic infection and subinfection by colon bacillus. [With bibliography.] *J. Med. Res., Boston, Mass.*, **8**, 1902, (311-361), with pl., [3100]. 5873
- Charrin, A.** Ueber die Multiplizität der krankheitszeugenden Sekrete ein und derselben Bakterie. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, 281-283, [2100-3100]. 5874
- Chatin, Alfred et Nicolau, S.** Puissance bactéricide comparative de l'arc électrique au fer et de l'arc ordinaire. *Paris, C.-R. Acad. sci.*, **136**, 1902, (173-176); *Electrochimie, Paris*, **9**, 1903, (60-61), [1720]. 5875
- Chauveau, C.** Les théories des épidémies et des contagés jusqu'au XIX^e siècle. *Arch. parasit., Paris*, **5**, 1902, (583-599), [0010]. 5876
- Cherry, Thos.** Six months' daily examination of Melbourne tap water. *Melbourne, Proc. R. Soc. Vict.*, **15**, (N. Ser.), 1902, (69-75), [2520]. 5877
- The etiology of typhoid fever. *Intercol. Med. Journ. Austral., Melbourne*, **7**, 1902, (111-122), [1210]. 5878
- Chester, Frederick D.** Bacteria of the soil in their relation to agriculture. [With bibliography.] *Pennsylvania, Rep. Dept. Agric., Harrisburg*, **8**, Part I, 1902, 1903, (305-385, with pl.), [2510]. 5879
- Chester, J. N.** *v.* Whipple, George] C.
- Chiadini, M.** Il valore immunizzante del siero antidifterico studiato a diversi periodi di tempo dalla preparazione. *Gazz. osp. clin., Milano*, **23**, 1902, (598-600), [1620-3160]. 5880
- [Chitrovo, A. A.] Читрово, А. А. Перепищенный очерок и медицинский отчет клиники кожных и венерических болезней Имп. Казанскаго Университета за 1889-1898 г. Историческая, статистическая и медицинская часть. *Вестн. дер. клин. им. Пота. и Geschlechtskrankheiten der Universität von Kazan für die Jahre 1889-1898*. Kazan, 1902, (219-11), mit 5 Taf., 23 cm., [1600]. 5881
- [Chlopin, G. V.] Хлюпин, Г. В. Материалы для оцѣнки вентиляціи сточныхъ канализацій. Вѣд. Хлюпин, Г. В. Сборникъ работъ гигиенич. лабораторіи Юрьевск. Унив. Вып. I. Материалы zur Begutachtung der Ventilation der Entwässerungskanäle. [In:] Chlopin, G. V. Mitteilungen a. d. Hygienischen Institut. 1-te Lief.] Jurjev, 1902, 352-418, [2500-2900]. 5882
- [Chlopin, G. V.] Хлюпин, Г. В. Сборникъ работъ гигиенической лабораторіи Юрьевскаго Университета. Подъ редакціей проф. Г. В. Хлюпина. Вып. I. [Mitteilungen aus dem Hygienischen Institut der Kaiserlichen Universität zu Jurjev (Dorpat). Herausgegeben unter der Redaction von Prof. G. V. Chlopin. 1-te Lief.] Jurjev, 1902, (172 + 11), 25 cm., [0020]. 5883
- *v.* Tammann, G. A.
- [Chmêlevskij, I. K. und Sktyvan, F. F.] Хмелевскій, И. К. и Сктыванъ, Ф. Ф. О смягченной антирабическими прививками паразитической формы бешенства у человека. [Ueber die durch Impfung abgeschwächte paralytische Form von Lyssa beim Menschen]. *Voprosy nerv.-psich. medic., Kiev*, **7**, 1902, (88-107), [7300]. 5884
- Christ, Wilhelm.** Beitrag zur Kasuistik der Sternal-Sarcome. Diss. München (Druck v. Kasner u. Loosen), 1902, (35), 21 cm., [1500]. 5885
- Christek, W.** Kann die Reinzuchtheife, Rasse II, höhere Temperaturen ertragen? *Zs. Spiritind., Berlin*, **25**, 1902, (313), [2700]. 5886
- Christoffersen, Nils.** Tuberkulose-sporismaalet i Finnmarkens amt. [The question of tuberculosis in Finnmarkens amt, Norway. Kristiania, Tidssk. norsk. Lægeell., **23**, 1903, (825-831), [1510]. 5887
- Christoph, H.** Der Strahlenpilz. *Allg. Bauerztg., Nürnberg*, **42**, 1902, (2321), [7100]. 5888
- Christophers, S. R.** *v.* Stephens, J. W. W.
- Christy, Cathbert.** Malaria: the mode of entry of the spore into the red corpuscle. *Brit. Med. J., London*, **2**, 1903, (615), [1010]. 5889
- *v.* Bubonic plague (Kampupid) in Central East Africa. *Brit. Med. J., London*, **2**, 1903, (1265-1267), [1280]. 5890
- Chrzaszcz, T.** Die Mikroorganismen der Gersten- und Malzkörner. *Wochenschr. Brau., Berlin*, **19**, 1902, (590-593, mit 1 Taf.), [2700-3100]. 5891

Chrzeltzer, [Wilhelm]. Der Kampf gegen die Geschlechtskrankheiten. Berlin (Vogel & Kreienbrink), 1903, (11, 22 cm. 0,40 M. [1600]. 5892

[Chundadze, E. S.] Хундадзе, Е. С. Два случая малярійного конъюнктивита. [Zwei Fälle von Malariaconjunctivitis.] Vracebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (605-606). [6100 4040]. 5893

Ciarocchi, G. Die geographische Vertheilung des Favus in der Provinz Rom. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (127). [6050]. 5891

Cicognani, D. Pustola maligna e siero anticarbonchioso Sclavo. Gazz. med. ital., Pavia, **53**, 1902, (511-517, 521-526). [7100 3160]. 5895

Ciechanowski, Stanislaw. Zur Aktinomycesfärbung in Schnitten. Technische Notiz. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (238-239). [0300 7100]. 5896

[Čigaev, N. F.] Чигаевъ, Н. Ф. Лечение больныхъ, страдающихъ одновременно бугорчаткою и сифилисомъ. [Ueber die Behandlung der Kranken, welche gleichzeitig an Tuberculose und Syphilis leiden.] St. Peterburg. Izv. voenn.-med. Akad., **6**, 1903, (127-146). [4600 4540]. 5897

Cimmino, F. Avviamento allo studio dei microrganismi. Lezioni. Napoli (tip. B. Consolazione), 1902, 208 S., 22 cm. "0010". 5898

Cioffi, E. Tetano sperimentale di fronte al metodo Baccelli. Riforma med., Roma, **1902**, (158-162, 170-173, 183-185). [4160]. 5899

Cipollina, A. Sulla presenza di cosiddetti batteri acidofili nelle feci dell'adulto. Gazz. osp. clin., Milano, **23**, 1902, (1172-1174). [1100 3000]. 5900

——— Contributo allo studio sulla identità della tuberculosi bovina ed umana. Gazz. osp. clin., Milano, **23**, 1902, (1335-1336). [1510 8300 7000]. 5901

——— Ueber das Vorhandensein der sogenannten säureliebenden Bakterien im Stuhle des erwachsenen Menschen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, 1902, (576-580). [1100 3000]. 5902

Cipollina, A. Beitrag zu dem Studium der Rinder- und menschlichen Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (163-164). [1510 8300 7000]. 5903

——— e **Maragliano, V.** Sull'azione battericida dei raggi X. Gazz. osp. clin., Milano, **23**, 1902, (1533-1534). [1720]. 5904

Čistović, N. Ja. Чистовичъ, Н. Я. О лечении розки пивными дрожжами. [Die Behandlung der Rose mit Bierhefe.] St. Peterburg. Izv. voenn.-med. Akad., **6**, 1903, (131-132). [1380]. 5905

Citović, v. Kolubakin.

Claassen, H. Diffusionsverluste Zucker und ihre Verhütung. Centralbl. Zuckerind., Magdeburg, **10**, 1902, (355, 978). [2620]. 5906

——— Die unbestimmbaren Zucker-Verluste bei der Diffusionsarbeit. Centralbl. Zuckerind., Magdeburg, **11**, 1902, (79, 100-101). [2620]. 5907

——— Die Zuckerverluste beim Auftreten der Gasentwicklung in der Diffusion. Centralbl. Zuckerind., Magdeburg, **11**, 1902, (148). [2620]. 5908

Claussen, N. Hjelte. Ueber die Sarcinakrankheit des Bieres und ihre Erreger. (Vorl. Mitt.) Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (561-562). [2610 1100]. 5909

Clemm, Walther Nic. Bemerkungen zu Sanitätsrat Dr. Hugo Webers Aufsatz „Die gemeinschaftliche Basis der verschiedenen Behandlungsweisen der Lungentuberculose“ im Jahrgang des heutigen Jahrganges dieser Zeitschrift. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (311-312). [1510]. 5910

[Členov, M. A.] Членовъ, М. А. О лечении сифилиса подкожными вприскиваниями герйофенила. Ueber die Behandlung der Syphilis mit subcutanen Heriophenyl-Injectionen.] Med. Obozr., Moskva, **60**, 1903, (187-203). [4600]. 5911

——— Заразительна-ли проказа? [Ueber die Contagiosität der Lepra.] Vrac. St. Peterburg, **2**, 1903, (111-115, 181-189). [4520]. 5912

——— Ueber die Beziehungen zwischen Elephantiasis vulvae und Syphilis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **65**, 1903, (187-200). [4600]. 6881

- Clerc, A.** Contribution à l'étude de quelques ferments solubles. J. médic., Bruxelles, **1902**, (189). [1820]. 5913
- Cnopf, Julius.** Ueber einen Fall von Thrombophlebitis. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (205-207). 6250. 5911
- Cock, J.** Gonococcal Endocarditis. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (362). 1120-6250. 5915
- Cœnen, Hermann.** v. Koch, Max.
- Coggi, E.** La diagnosi differenziale fra bacilli difterici e pseudodifterici. Milano, Giorn. Soc. ital. igiene, **24**, 1902, (298-307). [1620-0300]. 5916
- Cohn, Erich.** Weitere Untersuchungen über die Klein'sche tierpathogene Hefe. Centralbl. Bakt., Jena, **33**, Originale, 1903, (688-696, mit 2 Taf.). 3100-1150-0300-3160. 5917
- Cohn, Ernst.** Ueber den antiseptischen Wert des Argentum colloidalis Credé und seine Wirkung bei Infektion. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (732-752, 801-809). [3300] 5918
- Cohn, Ludwig.** Protozoen als Parasiten in Rotatorien. Zool. Anz., Leipzig, **25**, 1902, (497-502). [8900-1200]. 5919
- Cohn, Paul.** Zur Behauptung von der Quecksilberätiologie der Tabes. Ein statistischer Beitrag. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (211-217). [1600]. 5920
- Cohnheim, Paul.** Zur Technik der Mikroskopie der Fäces. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (362). [0350-0250]. 5921
- Cole, S. W.** v. Hopkins, F. G.
- Coles, Alfred C.** The Blood; How to examine and diagnose its diseases. 2nd Edit. London (Churchill), 1902, (302, with 6 col. pls., 8vo, 10s. 6d.). [0030]. 5922
- Collina, M.** Ricerche sulla tossina del colera. Clinica med. ital., Milano, **41**, 1902, (670-687). [1220-2200]. 5923
- . Ricerche sugli enzimi contenuti nelle culture filtrate di tetano. Gazz. osp. clin., Milano, **23**, 1902, (307-310). 1160. 5924
- Comas y Llaberia, Cesar und Prió y Llaberia, Agustín.** Bericht über Röntgentherapie an die 73. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte zu Hamburg. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **5**, 1901, (56-62). [1510]. 5925
- Conn, H. W.** Bacteria in Milk and its products. London (Rebman), 1903, 6s., 2600. 5926
- Conor.** Sur un nouvel échantillon de la variété mélanogène du bacille pyocyanique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1130-1132). 1600-1900-2000. 5927
- Conradi, H.** Ueber die Bildung bakterizider Stoffe bei der Autolyse. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **1**, 1901, (193-228). 3200. 5928
- . Ueber lösliche, durch aseptische Autolyse erhaltene Giftstoffe von Ruhr- und Typhusbazillen. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (26-28). [2200-1260-1210]. 5929
- Conti, G.** La peste bovina nella colonia Eritrea. Nuovo Ercolani, Pisa, **7**, 1902, (28-30, 41-43, 61-66, 81-87, 101-107, 121-126). 8300. 5930
- Copeman, S.** Monckton. The interrelationship of Variola and Vaccinia. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Referate, 1903, (705-716). 1080-8300. 5931
- Cordes, Hermann.** Das Adenocarcinom der Nase. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (161-166). 1500. 5932
- Corsini, G.** I microrganismi delle congiuntiviti. Archivio ottalmol., Palermo, **10**, 1902, (17-11). 6100-3000. 5933
- Costa, Felice.** Serum Wissenschaft. Menschheit. Gesammelte Aufsätze. Uebersetzung von M. Quidde. Berlin (H. Bermühler), 1903, (XVI + 141), 23 cm., 3 M., [3160-3200]. 5934
- Coste, Ferd. Rud. Emil.** Ueber das Verhalten der Leukocyten bei Appendicitis. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2038-2043). [6300]. 5935
- Cotter, W. J.** Actinomycosis, or Lupus Jaw, in cattle. Viet. Journ. Dep. Agric., Melbourne, **1**, 1902, (213-214). 7100. 5936
- Courmont, Jules.** Le diagnostic des fièvres éruptives par l'examen des leucocytes du sang. Int. Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd. I.] Berlin, 1902, (103-110). [1060]. 5937

Courmont, Paul et Descos, A. Cultures liquides homogènes et mobilité des bacilles "acido-résistants." Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1355-1357). [0150 1500 3050]. 5938

——— De l'agglutination des cultures homogènes des bacilles "acido-résistants." Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1357-1359). [3650 3050]. 5939

——— Lésions tuberculeuses causées par l'inoculation chez le chien, par voie sous-cutanée, du bacille "acido-résistant" du beurre de Binot. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1454-1456). [4510 3100]. 5940

Craciunescu, Sándor. Tiszta vizelet czafataiban talált tuberculosus-bacillusok. [Tuberkel Bacillen im reinen Harn.] Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (779-780). [4540]. 5941

Crédé, [Benno Karl Cecil]. Lösliches Silber als inneres Antiseptikum. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (941-946). [3900]. 5942

——— Zur Lupusbehandlung. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (182-183). [4560]. 5943

Crendiropoulo, Milton. r. Ruffer, Armand. 5944

Crosbie, Frank. Directions for Photomicrography. Lancet, London, **1**, 1903, (233-236). [0100 0250]. 5944

Cruz, Gonçalves. Le vaccin contre la peste. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (941-920). [4280 3420]. 5945

Csajághi Szőke, Károly. A ragalyos vagy fertőző betegségek nép-szerű ismétetése. [Populäre Beschreibung der Infektionskrankheiten.] Székesfehérvár, 1902, (111). 23 cm. [0040]. 5946

[Čugajev, L. A.] Чугаевъ, Л. А. Замѣтка по поводу предполагаемаго бактериальнаго населенія нефти. [Contribution à l'étude des colonies présumptives de bactéries dans la naphte.] St. Petersburg, Žurn. russ. fiz.-chim. Obsč., **34**, 1902, (109-110, II. proc. verb.). [1100 2700]. 5947

Cumming, M. r. Harrison, F. C. 5948

Cuno, Fritz. Verlauf und Ursache einer Hospitaldiphtherieepidemie. Vortrag, D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (774-776). [4620 3460]. 5948

Curry, J. J. The fevers of the Philippines. A preliminary report on the nature of the fevers prevalent in the Philippine Islands, including typhoid fever, Malta fever, the malarial fevers and undetermined tropical fevers. Boston Medical and Surgical Journal, Boston, Mass., **1901**, (146-151). [4000]. 5949

——— Malta fever. A report of four cases of Malta fever in the United States army and navy general hospital, Hot Springs, Ark., among soldiers and sailors returned from tropical stations, with remarks on the serum reaction in Malta fever. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (241-248). [5500]. 5950

Curschmann, Heinrich. Medizin und Seeverkehr. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (809-811, 836-837, 853-855). [4000]. 5951

——— Zur diagnostischen Beurteilung der vom Blinddarm und Wurmfortsatz ausgehenden entzündlichen Prozesse. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II. 2, 1902, (27-30). [6300]. 5952

Curtius, Ferdinand. Ein Fall von ausgebreiteter Carcinose der Meningen im Anschlusse an ein Mammacarcinom. Diss. München (Druck v. C. Woll & S.), 1903, (20). 21 cm. [4500]. 5953

Cutolo, A. Breddo di sangue (nuovo terreno di cultura). Napoli, Boll. Soc. nat., **16**, 1902, (16-19). [0150]. 5954

[Cvëtaev, A. A.] Цвѣтаевъ, А. А. Къ вопросу о леченіи розли противо-дифтерійной сывороткой. Zur Frage der Behandlung von Erysip-las mit Antidiphtherie-serum. Prakt. Vrač, St. Petersburg, **1**, 1902, 166-167. [3400 1380]. 5955

[Cybul'skij, I.] Цыбульскій, И. О выборахъ подходящихъ случаевъ бугорчатки для леченія въ санаторіяхъ и о раннемъ распознаваніи бугорчатки. [Ueber die Auswahl der passenden Fälle von Schwindsucht für die Behandlung in den Sanatorien und über die Frühdiagnose der Schwindsucht.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, (918-920). [4510]. 5956

Cybulski, H. Ein Beitrag zur Diagnose der Lungen-Kavernen. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, 1839-1840. [1510]. 5957

Cyrkler, Henryk. O stosunku perlicy do gruźlicy u człowieka. [Sur la relation entre la tuberculose du bétail et la tuberculose humaine.] *Gaz. lek.*, Warszawa, **22**, 1902, (14-18, 35 H.). [1540 7000]. 5958

Czapek, F[riedrich]. Untersuchungen über die Stickstoffgewinnung und Eiweissbildung der Pflanzen. *Beitr. chem. Physiol.*, Braunschweig, **1**, 1902, (538-560). [2000]. 5959

——— Untersuchungen über die Stickstoffgewinnung und Eiweissbildung der Schimmelpilze. *Beitr. chem. Physiol.*, Braunschweig, **2**, 1902, (557-590). [2000]. 5960

——— Zur Kenntniss der Stickstoffversorgung und Eiweissbildung bei *Aspergillus niger*. *Berlin, Ber. D. Bot. Ges.*, **19**, 1902, Generalversammlungs-H., (130-139). [1900 2000]. 5961

Czaplewski, [Eugen]. Ueber einen bequemen Sektions- und Operationstisch für Laboratoriumsversuchstiere. *Centr. bl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (393-400). [0350]. 5962

——— Ein Beitrag zur Züchtung des Influenzabacillus. *Centr. bl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (667-670). [0150 1610]. 5963

Czerny, F. r. Stocklasa, Julius.

Czerny, Vincenz. Ueber die häusliche Behandlung der Tuberculose. *Beitr. Tuberculose*, Würzburg, **8**, 1903, (119-128). [1510]. 5964

Däubler, [Carl]. Ueber den hientigen Stand der deutschen Malariaforschung. *Fortschr. Med.*, Berlin, **19**, 1901, (21-27). [4010 1200]. 5965

Dahlgren, Karl. Beitrag zur Behandlung des perforirenden Magen- und Duodenalgewüres. [Peritonitis]. *Samml. klin. Vortr.*, Leipzig, N.F. No. **354**, 1903, (133-150). 0,75 M. [6150]. 5966

Dahms, P[aul]. Ueber eigenartige Lichterscheinungen. Vortrag. Himmel u. Erde, Berlin, **14**, 1902, (309-317, 351-360). [1720]. 5967

Daland, Judson. Observations upon leprosy occurring in Japan, Iceland, and Norway. [Reprinted from the medical bulletin, February, 1903]. (1-8, with pl.). [Separate]. 26 cm. [1520]. 5968

Dalmasso, C. Sul passaggio dei microrganismi patogeni e delle loro tossine attraverso le discontinuità della cute. *Riforma med.*, Roma, **1**, 1902, (86-90, 98-100, 110-111). [6050]. 5969

Dammann, [Karl]. Bieten die neuerlichen Kochschen Behauptungen Anlass zu einer Aenderung in dem Vorgehen gegen die Rindertuberculose? *Berlin, Jahrb. D. Landw.Ges.*, **17**, 1902, (34-46). [1510 8300]. 5970

Dams, Erich. Eine Lebensbedingung der Kakteen? *Monatschr. Kakteenk.*, Neudamm, **13**, 1903, (41-44). [2540]. 5971

Dandois, L. Des injections préventives de sérum antidiphtérique. *Rév. méd.*, Louvain, **1902**, (117-119). [3460 1620]. 5972

Daniels, C. W. Laboratory studies in tropical medicine. London (John Bale Sons and Danielsson), 1903, (384, with illustr.). 15s. [0030 4010]. 5973

——— r. Manson, P.

Danielsohn, [Peter] und Hess, [Adolf]. Alkohol und Sublamin als Händedesinfektionsmittel. Vergleichende Untersuchungen. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (662-664). [3900]. 5974

Daniels Polak, L. Ueber das Stroma in Sarcomen. *Arch. path. Anat.*, Berlin, **165**, 1901, (238-248). [4500]. 5975

[Danilov, N. P.] Даниловъ, Н. П. Отрицательныя стороны стерилизації молока въ дѣлѣ искусственнаго вскармливанія дѣтей. [Ueber die negativen Momente der Milchsterilisation in Bezug auf die künstliche Ernährung der Säuglinge.] *Vrač.*, St. Peterburg, **2**, 1903, (253-256). [2600]. 5976

[Danilovič, B.] Даниловичъ, Б. Два случая развитія *Bac. pyocyaneus* въ отдѣляемыхъ при гнойныхъ отитахъ. [Zwei Fälle von Entwicklung des *Bac. pyocyaneus* im Secrete bei den eiterigen Mittelohrentzündungen.] *Kaluga, Prot. Obsč. vrač.*, **40**, 1903, (61-66). [6400]. 5977

Danysz, J. De l'action pathogène des rayons et des émanations émis par le radium sur différents tissus et différents organismes. Paris, C.-R. Acad. sci., **136**, 1903, (161-161). [1720 7100]. 5978

[Danzig, A. N.] Даницъ, А. Н. Первичная септико-пиемия, осложненная пристеночнымъ эндокардитомъ. [Primäre Septicopyämie compliciert mit Endocarditis.] *Vрачебн. gazeta*, St. Peterburg, **9**, 1902, (1201-1201). [1100]. 5979

Darier. v. Audry, L.

Dastre, A. The role of mosquitoes in the dissemination of diseases. [In *Revue des deux mondes*, translated for *Scientific American supplement*.] *Sci. Amer. Sup.*, New York, N.Y., **54**, 1902, (22274-22275). [1000 1010 1300]. 5980

Davidsohn, Carl. Die brasilianische Quarantaine-Station auf der Ilha Grande. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (822-823). [4280 3900]. 5981

Daxenberger, F[rz.]. Das Katharol in der Augenheilkunde. *Wochenschr. Ther. Auge*, Dresden, **4**, 1901, (109-110). [6400]. 5982

Dean, George. A disease of the rat caused by an acid-fast bacillus. *Centrallbl. Bakt.*, Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (222-224). [8400 3100 1100]. 5983

——— and Todd, C. Experiments on tuberculosis. *J. Path. Bact.*, Edinburgh, **8**, 1903, (458-489). [1510]. 5984

——— ——— The susceptibility of the pig to human tuberculosis. *J. State Med.*, London, **11**, 1903, (587-590). [8300 4540]. 5985

de Beurmann et Delherm. Ueber Veränderung der Milz bei erworbener Syphilis. *Arch. Dermat. Syph.*, Wien, **55**, 1901, (129). [4600]. 5986

Debrand, L. Sur un nouveau procédé de culture du tétanos. *Ann. Inst. Pasteur*, Paris, **16**, 1902, (427-432). [4460 0150]. 5987

Dechandt, Curt. Ueber Darstellung und Bestandteile des Tuberculinus. *Diss.* Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (102). 22 cm. [2200 3420 4510]. 5988

Decker, J[osef]. Ueber Cancroin „Adamkiewicz“. *Münchener med. Wochenschr.*, **49**, 1902, (2146-2147). [4500 3440]. 5989

[Dediulin, A.] Дедюлинъ, А. Къ вопросу о диагнозѣ сипа и борьбѣ съ нимъ. [Zur Frage über die Rotzdiagnose und seine Bekämpfung.] *Vest. obsč. veterin.*, St. Peterburg, **14**, 1902, (108-110, 159-161). [7200]. 5990

——— Къ вопросу о зараженіи сипомъ черезъ желудочно-кишечный канатъ. [Zur Frage der Rotzinfektion durch den Magendarmtractus.] *Vest. obsč. veterin.*, St. Peterburg, **14**, 1902, 1106-1109. [7200]. 5991

——— Опытъ предохранительныхъ сибиреязвенныхъ прививокъ въ Ярославской губерніи въ маѣ и іюнѣ 1902 года. [Versuch von prophylaktischen Impfungen gegen Milzbrand im Jaroslav'schen Gouvernement im Mai und Juni 1902.] *Arch. veterin. nauk*, St. Peterburg, **32**, 1902, (862-882, 3160-7100). 5992

Deetz, Eduard. Vier weitere Fälle von Plattenepithel-Krebs der Gallenblase, ein Beitrag zur Frage der Epithel-Metaplasie. *Arch. path. Anat.*, Berlin, **164**, 1901, (381-405). [1500]. 5993

Deganello, Umberto. Ein Fall von Chondro-Sarkom der Scapula. Beitrag zur Kenntniss der Chondrome des Schulterblattes. *Arch. path. Anat.*, Berlin, **168**, 1902, 265-305. [1500]. 5994

——— Ueber die supravitale Färbbarkeit der Zellen des acuten und chronischen Eiters des Menschen. *Centrallbl. Path.*, Jena, **13**, 1902, (911-913, 4340). 5995

De Grazia, Francesco. Die Serumdiagnose bei der Lungentuberculose. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, 229-231, 262-264. [1510 3650]. 5996

Degré, Wilhelm. Therapie der Kinderkrankheiten. *Encyklopädisch nach den neuesten Erfahrungen*. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1903. IV - 352. 24 cm. 10 M. [1000]. 5997

Dehne, Osw. Maischverfahren. *Schwäb. Bierbr.*, Ulm, **30**, 1901, (138). [2700]. 5998

——— Hitziger Hopfen. *Wochenschr. Brau.*, Berlin, **19**, 1902, (582-583). [1900]. 5999

Dejace, L. Les sérums antituberculeux. *Scalpel*, Liège, **1902**, 114-116). [3160 4540]. 6000

Delacroix, G. Nouvelle maladie bactérienne de la pomme de terre. Mantes, Bulletin mensuel de la Société d'agriculture, **24**, 1902, (136-139). [9200 2620]. 6001

Delamare, G. v. Charrin, A.

Delany, D. H. The diagnostic value of blood counts in malarial and other fevers. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (725-728). [3500 1040]. 6002

Delbrück, M[ax]. Die natürliche Hefereinzucht. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (1-27). [2610 2700 0150 1820 1150]. 6003

——— Die Ausbildung der Kunsthefereitung zum natürlichen System der Hefereinzucht. Vortrag . . . [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (28-33). [2610 2700]. 6004

——— Die natürliche Reinzucht in der Praxis. Vortrag . . . [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (31-45). [2610 2700 0150 1820 1150]. 6005

——— Neues über natürliche Hefezucht. Vortrag . . . [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (46-53). [2610 2700 0150 1820]. 6006

——— Die Kampfenzyme. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (136-140). [2700 1820 2200]. 6007

——— Das deutsche Braugewerbe an der Jahrhundertswende. Vortrag. [In: Delbrück und Struve. Beiträge zur Geschichte des Biers.] Berlin, 1903, (40-66). [2610]. 6008

——— Ueber die Fortschritte der Gärungschemie in den letzten Dezennien. Vortrag. [In: Delbrück und Struve. Beiträge zur Geschichte des Biers.] Berlin, 1903, (67-80). [2700 1820]. 6009

——— Durch welche Umstände ist der Vergährungsgrad bedingt? Welchen Einfluss kann man durch die Behandlung der Hele ausüben? Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (635). [2610]. 6010

——— und **Struve, Emil.** Beiträge zur Geschichte des Biers und der Brauerei. Gesammelte Vorträge. Ber-

lin (P. Parey), 1903, (80). 21 cm. 1 M. [2610]. 6011

Delcominette, F. La théorie des ferments solubles et la stérilisation du lait. Scalpel, Liège, **1902**, (272-273). [0200 2600]. 6012

Delden, A. van. v. Beijerinck. M[artinus] W[illem].

Delépine S. The bearing of outbreaks of food poisoning upon the etiology of epidemic diarrhoea. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (68-94). [6300 2580]. 6013

Delherm. v. de Beurmann.

Dembiański, [B.]. O odporności. I. Aleksyna i substancja uczulająca. [Sur l'immunité. 1. L'alexine et la substance sensibilisatrice.] Gaz. lek., Warszawa, **22**, 1902, (1204-1211). [3200 3250 3500 3600]. 6014

[Dembo, G. I.] Дембо, Г. И. Къ вопросу объ осложненіяхъ при предохранительномъ основіи прививаніи. (О т. п. вакцинальной рожд.) Дисс. на степ. д-ра мед. [Zur Frage über die Complicationen der Schutzpockenimpfung. (Ueber Impferysipel). Diss.] St. Petersburg, 1902, (193). 23 cm. [3420 4080 4380]. 6015

Dennis, D. W. Photomicrography as it may be practised to-day. (President's address.) Indianapolis, Ind., Proc. Acad. Sci., **1900**, 1901, (34-71, incl. pl.). [0250]. 6016

Denys, J. A propos de tuberculines. Scalpel, Liège, **1903**, (189). [3100 4540]. 6017

De Renzi, Errico. Ein Beitrag zur medicamentösen Behandlung der Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (397-400). [1510]. 6018

Derscheid, G. La séro-réaction de la tuberculose. Polyclinique, Bruxelles, **1902**, (111-117). [3600 4540]. 6019

——— A propos des différentes tuberculines. Faits cliniques, Bruxelles (H. Lamartin), 1901, (46, av. un diagr. hors texte). Svo. 2 fr. [3400 4540]. 6020

Dervin, Laurence J. Epierise eines complicierten Falles von Trachealstenose (wahrscheinlich eine gummöse Thyreoiditis und Mediastinitis). Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1903, (23). 21 cm. [1600]. 6021

Descos, A. v. Courmont, Paul.

et **Barthélemy, H.** Influence de la voie d'introduction sur le développement des effets préventifs du sérum antitétanique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1055-1057). [3460 4460]. 6022

— Influence de la voie d'introduction sur le développement des effets curatifs du sérum antitétanique; étude expérimentale. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1057-1059). [4460 3460]. 6023

Desing, Christian. Beiträge zur Entstehung der Tumoren nach Trauma, im Anschluss an einen Fall von Fibrosarcoma cruris. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1901, (30). 21 cm. [4500]. 6024

Detre, (Deutsch) László. Anthraxserum. Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (812-813). [7100 3460]. 6025

— Beiträge zur Kenntnis des Schweinerotlauf-Serums. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (214-229). [3460 8300 3650 3700]. 6026

Deutsch, Ladislaus. v. Detre, László.

[**Děvickij, V. S.**] Дѣвѣцкій, В. С. Печеночный нарывъ при тропической дизентеріи съ амебами въ нѣхъ. [Leberabscess bei tropischer Dysenterie mit Befund von Amöben im Eiter.] Med. Obozr., Moskva, **59**, 1903, (774-785). [4260 4340]. 6027

Dewald, Fritz. Einiges aus der Praxis über die unbestimmbaren [Zucker-]Verluste bei der Diffusionsarbeit. Centralbl. Zuckerind., Magdeburg, **11**, 1902, (124-125). [2620]. 6028

[**Diatroptov, P.**] Діатроптовъ, П. Чума въ Одессѣ. [Ueber die Pest in Odessa.] Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (14-17). [4280]. 6029

— О чумныхъ заболеванияхъ въ Одессѣ. [Ueber Pestkrankungen in Odessa.] 8 Pirogovskij Congress, Moskva, **6**, 1902, (38-44). [4280]. 6030

[**Dibajlov, S. I.**] Дибайловъ, С. П. Къ вопросу о леченіи рожи. [Zur Frage über die Behandlung der Rose.] Prakt. vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (447-449). [4380]. 6031

— Изъ наблюденій надъ теченіемъ и леченіемъ брюшнаго (R-10637)

тифа. [Beobachtungen über den Verlauf und die Behandlung des Unterleibstypus.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **10**, 1903, (400-401, 424 427). [4240]. 6032

Dieckerhoff, [Wilhelm]. Bericht über die königl. thierärztliche Hochschule in Berlin 1899-1900. Arch. Thierheilk., Berlin, **27**, 1901, (1-49). [9020]. 6033

Dierrssen, Heinrich. Ueber die zuckerartigen Abbauprodukte der Stärke bei der Hydrolyse durch Oxalsäure, mit besonderer Berücksichtigung der Linterschen Isomaltose. Zs. angew. Chem., Berlin, **16**, 1903, (122-131, 2700). 6034

Dietrich, Alth. Bemerkungen zu der Arbeit von K. Sudsuki: Ueber die Pathogenese der diphtherischen Membranen. Beitr. path. Anat., Jena, **30**, 1901, (113-116). [4620]. 6035

— Beruht die bacterienvernichtende Wirkung bacterieller Stoffwechselproducte nach den von Emmerich und Löw dafür angeführten Beweisen auf proteolytischen Enzymen (Nucleasen)? Zugleich ein Beitrag zur Empfindlichkeit der Bacterienzellen. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (345-390). [3400 3700 2100]. 6036

— und **Liebermeister, G.** Sauerstoffübertragende Körnchen in Milzbrandbacillen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (858-865). [7100 0540 2000]. 6037

Dieudonné, [Adolf] Veränderungen der Serumeiweisskörper bei Temperaturen unterhalb der Gerinnungstemperatur. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1902**, (79). [1900]. 6038

[**Dikovskij, N.**] Диковскій, Н. Первые опыты примѣненія сыворотки и сывороткины лекціи въ Курской губерніи. [Versuch der Anwendung von Leclainche'schem Serum im Kursk'schen Gouvernement.] Rev. vétérin., Moskva, **4**, 1902, (889-895, 948-956). [3460 8300]. 6039

Dimitriewsky, D. Recherches sur les propriétés antitétaniques des centres nerveux de l'animal immunisé. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (148). [3200 2200]. 6040

Dionisi, A. La malaria di Maccarese. Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (1-68). [4040]. 6041

Dionisi, A. Sulla malaria dei pipistrelli. Gazz. med. ital., Pavia, **53**, 1902, (460). [1010 1200 8000]. 6042

———. Die Malaria einiger Fledermausarten. Unters. Natl., Giessen, **17**, 1901, (281-337, mit 2 Taf.). [1010 8000 1200]. 6043

———. Contributo . . . alla etiologia della cosiddetta bronco-pneumonia verminosa delle pecore. Roma, Bull. Acc. med., **23**, 1902, (141-160). [6200 8300]. 6044

Disse, [Hugo Josef Vinc.] Untersuchungen über die Durchgängigkeit der jugendlichen Magen-Darmwand für Tuberkelbacillen. A. Der Bau der jugendlichen Magenwand. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (4-7). [5450]. 6045

[Djačenko, E.] Дьяченко, Е. Случай флегмоны вызванной диплококкомъ Таламон-Франкеля, безъ поражения легкихъ. [Ein Fall von Phlegmone, hervorgerufen durch Talamon-Frankschen Diplokokkus, ohne Lungenaffection.] Bolnien. gazeta Botkina, St. Peterburg, **14**, 1903, (193-197). [4380 4270]. 6046

Dock, George. Mosquitoes and malaria, with some observations in Michigan. Sixth General Conference of the Health Officials in Michigan. Ann. Arbor, Lansing, Mich., **1903**, (40-48). [4010]. 6047

Dockrell, Morgan. v. Audry, L.

[Dodin, M. G.] Додинъ, М. Г. Кровяной кризъ и четыре случая трахеотомии по поводу его. [Der Maserncrup und vier Fälle von Tracheotomie in Folge desselben.] Vračehn. gazeta, St. Peterburg, **10**, 1903, (279-282, 309-313). [1120]. 6048

Dölger, Robert. Die Mittelohreiterungen. Auf Grundlage der statistischen Berichte Bezold's (1869-1896 incl.) und einer eigenen Fortsetzung derselben bis zum Jahre 1901 incl. bearbeitet. München o. F. Lehmann, 1903, (115, mit 5 Tab.). 23 cm. 3 M. [6100]. 6049

Döllner, Max Mathias.] Die Diagnose der Sepsis bei der Obduktion. Zs. MedBeante, Berlin, **14**, 1901, 692 701. [1120]. 6050

Dönitz, Wilhelm.] Beiträge zur Kenntniss der Amphelae. Zs. Hyg., Leipzig, **41**, 1902, (15 88, mit 2 Taf.). [1010]. 6051

[Dörbeck, V. A.] Дербекъ, В. А. Къ вопросу о перихондритахъ при бурчаткѣ гортани. Дисс. на степ. д-ра мед. [Zur Frage der Perichondritis bei der Kehlkopf-tuberkulose. Diss.] St. Peterburg, 1902, (90, mit 2 Taf.). 24 cm. [4540]. 6052

Doerfler, Hans. Beitrag zur Symptomatologie des Prostatakarzinoms. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (128-130). [1500]. 6053

Doering, Hans. v. Neisser, Ernst.

Doerr, Robert. Beitrag zum Studium des Dysenteriebacillus. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (385-398, mit 1 Taf.). [4260 1100 3100 3160 3650]. 5054

Does, J. de. Eene heerschende bacillaire beenmergaandoening der karbouwen, Osteomyelitis bacillosa bulbalorum epizootica, Sakit deok, Sakit dengklang, Sakit pintjang. [Eine bacilläre Knochenmarkerkkrankung der Ostindischen Büffel, Osteomyelitis bacillosa bulbalorum epizootica, Sakit deok, Sakit dengklang, Sakit pintjang.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (358-389, mit 3 Taf.); Weltevreden, Meded. Lab. Path. Bact., (Ser. 2), **1903**, (115-146, mit 3 Taf.). [8300]. 6055

Does, J. K. F. de. v. Roll, H. F.

Dolérís. v. Morel.

Donath, Julius. Ein Fall von „Pseudomeningitis.“ D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (294-296). [6150]. 6056

Donna (Di), A. Sull' agglutinamento del *B. coli*. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (541-556). [3650 3050]. 6057

Donovan, C. The Etiology of one of the heterogeneous fevers of India. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1401). [5500]. 6058

Dopter. v. Vaillard.

Dorn, C. Operation von Neubildungen actinomycotischer Natur. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (192-191). [7100]. 6059

Dorset, Marion.] A variety of the hog cholera bacillus, which closely resembles *Bacillus typhosus*. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, 596 571. [8300 1100]. 6060

Dorset, M[arion]. Note on branched forms of tubercle bacilli found in cultures. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, (572-573). [4510 1100 0520]. 6061

—— The use of eggs as a medium for the cultivation of *Bacillus tuberculosis*. [Reprinted from "American Medicine," **3**, 1902, (555-556)]; Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, (574-578). [0150 1100]. 6062

Dorssen, J. M. H. van. Die Lepra in Ost-Indien während des 17. und 18. Jahrhunderts. Aus dem Holländischen übersetzt v. F. C. W. Hlow. Berlin (A. Hirschwald), 1901, (IV + 52, mit 2 Kart.). 25 cm. 2 M. [1520]. 6063

Dosquet-Manasse, Wilhelm. Ueber den Missbrauch der Borsäure. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1167-1170). [2590]. 6064

Drago, Salvatore. Beitrag zur Histopathologie des Typhusheerzens. Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (142-150). [4240]. 6065

Drammer, Carl. Ueber die radikale und konservative Therapie bei Hodentuberkulose. Diss. Bonn (S. Foppen), 1902, (43). 21 cm. [4540]. 6066

Dreesmann, Heinrich. Ueber Mercuro. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (208-210). [3900]. 6067

Dresbach, Mary. Moulds injurious to foods. Ohio Nat., Columbus, Ohio, **2**, 1902, (288-289). [1150 2580]. 6068

Dreyer. Gonococci in Lymphgefäßen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **60**, 1902, (259-262). [4600]. 6069

Dreyer, Georges. Influence de la lumière sur les amibes et leurs Kystes. Kjöbenhavn, Vid. Selsk. Overs., **1903**, (399-421, with 2 pls.). [1720 1200]. 6070

Droese, [Arthur Diedr. Albert]. Ueber die Aufsuchung und Eröffnung vereiterter parametritischer Exsudate durch Incision bez. Laparotomie. Arch. Gynäk., Berlin, **62**, 1901, (517-532). [6350]. 6071

Drossbach, G. P. Zur modernen Lichttherapie. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (827). [1720]. 6072

—— Zur Theorie der Aktinotherapie. Erwiderung auf den gleichnamigen Aufsatz des Herrn Dr. G. J.

(E-10657)

Müller in No. 50 dieser Wochenschrift. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (19-20). [1720]. 6073

Dubois, Albert. Une maladie infectieuse des poules à microbes invisibles. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, 1162-1163. [8700]. 6074

Dubreuilh. Ueber den nasalen Ursprung des Gesichtslupus. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (125). [1560 4580]. 6075

Du Castel, Ducrey, A., Duncan Bulkley, L., Etienne, G., Fournier, Alfred, Hallopeau, Petrini de Galatz, Réna, Samuel, Spillman, P. [Die Combination von Syphilis mit anderen Infektionskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (114-118). [1040 4080 4320 4460 4200 4120 4310 4380 4120 4180 4520 4510 4590 4600 4610 6050 6350 6100 6200]. 6076

Ducrey, A. r. Du Castel.

Dudgeon, Leonard S. and Branson, W. P. S. Five cases of purulent pneumococci arthritis in children. Lancet, London, **2**, 1903, (216-218). [6100 4270]. 6077

Dübendorfer, Emma. Aus der k. Universitätsfrauenklinik Tübingen. Bakteriologische Untersuchungen des Vulva- und Vaginalsekretes. (Mit 2 Tab. Diss. Bern. Bern, 1901, (32). 8vo. [3300]. 6078

Dührssen, A[lfred]. Ueber conservative Behandlung von eiterhaltigen Adnex-tumoren (Pyosalpinx, Pyoovarium), und ihrer Folgezustände durch vaginale Incisionsmethoden. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (421-423, 457-461). [6350]. 6079

Dünkelberg. Die Technik der Reinigung städtischer Abwässer, im besonderen die sogenannte bakteriologische Methode. Techn. Gemeindebl. Berlin, **3**, 1901, (369-371). [2900 3900]. 6080

—— Kritische Beiträge zur Abwasserfrage. Techn. Gemeindebl. Berlin, **4**, 1901, (90-101, 117-120, 135-138). [2900 3900]. 6081

—— Zur Abwasserreinigungsfrage. Duplik auf die Erwiderung des Herrn Professor Dünkelberg in No. 2 dieser Zeitschrift. Techn. Gemeindebl. Berlin, **5**, 1902, (68-72). [3900 2900]. 6082

Düinkelberg. Zur Abwasserreinigungsfrage. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (118-122). [3900 2900]. 6083

——— Die Reinigung des Thalsperrenwassers für Genusszwecke. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (185-187, 196-198). [3900 2520]. 6984

von **Düring.** Ueber Syphilisimmunität, besonders in Hinsicht auf das sogenannte Profeta'sche Gesetz. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (7-9). [4600 3350]. 6085

Düring, Pascha, E. von. Studien über endemische und hereditäre Syphilis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **61**, 1902, (3-32, 357-400). [4600]. 6086

Dufour, Jean. Les causes de la pourriture. Chron. Agric., Lausanne, **14**, 1901, (38-42). [1900]. 6087

[**Dukelskij, V. Ja.**] Дукельскій, В. Я. О гонорреейномъ воспаленіи мочеиспускательнаго канала у малолѣтнихъ мужскаго пола. [Ueber Urethritis gonorrhoeica bei Kindern männlichen Geschlechts.] Врачебн. gazeta, St. Peterburg, **10**, 1903, (513-515, 539-542). [1600 6350]. 6088

——— Къ вопросу о вульвовагинитахъ у дѣтей. [Zur Frage über die Vulvovaginitis bei den Kindern.] Врач., St. Peterburg, **2**, 1903, (561-568, 596-600). [1600 6350]. 6089

Dunbar. Zur Abwasserreinigungsfrage. Erwiderung auf den offenen Brief des Herrn Geheimrat Professor Dr. Düinkelberg in Nr. 24 des vor. Jahrg. dieser Zeitschrift. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (17-20). [3900 2900]. 6090

Dunbar, W. Ph. Zur Ursache und spezifischen Heilung des Heufiebers. München u. Berlin (R. Oldenbourg), 1903, (IV + 60, mit 3 Taf.). 25 cm. 3 M. [3460]. 6091

——— Weiterer Beitrag zur Ursache und spezifischen Heilung des Heufiebers. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (149-152). [3460]. 6092

Duncan Bulkley, L. r. Du Castel.

Dungern, [Emil] Erbor. von. Bildungsverhältnisse bei der Präzipitinreaktion. Centrabl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (355-380). [3600]. 6093

Dunham, H. F. r. Whipple, G[eorge] C.

Duprat. Contribution clinique à la sérothérapie de la peste. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (599). [4280 3460]. 6094

Durante, D. Sul potere emolitico del *bacterium coli commune*. Pediatria, Napoli, **10**, 1902, (497-508). [6250 3050]. 6095

Durante, F. Sull'azione antisettica del Tachiole e sue applicazioni alla pratica chirurgica. Roma, Bull. Acc. med., **28**, 1902, (137-140). [3900]. 6096

Durante, R. Sulla batteriologia del noma. Pediatria, Napoli, **10**, 1902, (232-244). [6450]. 6097

Durham, H. E. A pipette for diluting Serum. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (380-381). [6350]. 6098

Dutton, J. E. and Theobald, F. V. Report of the Malarial Expedition to the Gambia, 1902. Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., **5**, Part I, 1903, (1-46, with 7 pls.). [4040]. 6099

——— and **Todd, J. H.** Preliminary Account of the Investigation of the Liverpool Expedition to Senegambia (1903). Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (304-306). [0020 5500]. 6100

——— First Report of the Trypanosomiasis Expedition to Senegambia. Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., **5**, Part 2, 1903, (1-56, with 6 pls.). [5500]. 6101

Duval, C. W. and Bassett, V. H. The etiology of the summer diarrhoeas of infants. A preliminary report. Centrabl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1902, (52). [6300 4260 3650]. 6102

[**Dymovskij, F. K.**] Дымовскій, О. К. Интересный случай изъ бактериологической практики по изслѣдованію на саль. [Ein bezüglich auf Rotz interessanter Fall aus der bakteriologischen Praxis.] Rev. vétérin., Moskva, **4**, 1902, (1002-1003). [7200]. 6103

[**Dzeržgovskij, S. K.**] Дзержговскій, С. К. Къ вопросу о возникновеніи дифтерійнаго антитоксина при естественныхъ условіяхъ жизни животныхъ и при искусственной ихъ иммунизации. [Zur Frage der Entstehung des Diphtherieantitoxins bei natürlichen Lebensverhältnissen der Tiere und bei künstlicher Immunisirung.] Болѣищ. gazeta

Botkina, St. Petersburg, **13**, 1902, (2057-2063, 2111-2116). [3350 3160 6101]

[Dzeržgovskij, S. K.] Дзержговскій, С. К. Къ вопросу о наследственности искусственного иммунитета противъ дифтерии. [Zur Frage über die Erblichkeit der künstlichen Immunität gegen Diphtherie.] *Bohinic. gazeta* Botkina, St. Petersburg, **14**, 1903, (145-149, 202-210). [3100 1620]. 6105

[Džunkovskij, E.] Джунковскій, Е. Опытъ заражения севернаго оленя перипневмонией рогаго скота. [Versuche der Infection des Rennthiers mit der Peripneumonie des Hornviehs.] *Arch. veterin. nauk*, St. Petersburg, **33**, 1903, (816-824). [8300]. 6106

Противочумныя прививки въ закавказьѣ. [Ueber Schutzimpfung gegen die Pest im Transcaucasischen Bezirk.] *Vest. obsč. veterin.*, St. Petersburg, **14**, 1902, (134-140). [3460 8300]. 6107

Eberhard, Otto. Verwendung von technischer Milchsäure. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (292). [2700]. 6108

[Eberhardt, I. I.] Эбергардтъ, И. И. Случай трофопейротической проказы. [Ein Lepra-Fall.] *Voenno-med. žurn.*, St. Petersburg, **3**, 1903, (92-102). [4520]. 6109

Ebstein, Erich. Ueber den Einfluss der Fäulniss auf den Pentosengehalt thierischer und menschlicher Organe. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem.*, Strassburg, **36**, 1902, (478-486). [1900 1820]. 6110

Ebstein, Ludwig. Ueber einen Protozoenbefund in einem Falle von akuter Dysenterie. *Arch. exper. Path.*, Leipzig, **46**, 1901, (448-458, mit 1 Taf.). [4260 1200]. 6111

Ebstein, W. und Schwalbe, I. Руководство къ практической медицинѣ, составленное проф. Braun [и др.] . . . подъ редакціей проф. W. Ebstein'a и д-ра. I. Schwalbe, Т. 3, ч. 2, Болѣзни кожи . . . Т. 3. Психіатрія. Заразные болѣзни . . . Пер. д-ра. Е. И. Левина подъ редакціей проф. А. X. Кузнецова. [Handbuch der praktischen Medicin. Bearbeit. von Prof. Braun [u. A.]. . . hrsg. von Prof. W. Ebstein und D. I. Schwalbe. Bd. 3. Th. 2: Krankh. d. Haut . . . Bd. 5. Psychiatrie. Infectiouskrankheiten . . . Russ. Ueber-

setzung von Dr. E. Ja Levin unter der Redaction von Prof. A. Ch. Kuznetsov, Charikov [Ja. Freifeld], 1902, (X + 892, XI + 905). 25 cm. [9030]. 6112

Ebstein, Wilhelm. Zur Pathologie und Therapie der Sklerodermie im Kindesalter. Zum Theil nach klinischen Vorlesungen. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **29**, 1903, (13-16, 31-31). [6050]. 6113

Ueber die Influenza. Vortrag. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (167-170, 509-513). [1610]. 6114

A method of isolating and counting gas producing bacteria in milk. *Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci.*, **8**, 1900, 1901, (111-115). [0150 2600]. 6115

Eckles, C. H. A comparison of media for the quantitative estimation of bacteria in milk. *Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci.*, **8**, 1900, 1901, (139-143). [0150 2600]. 6116

Edel, Paul. Typhus-Bacillen im Sputum. *Fortschr. Med.*, Berlin, **19**, 1901, (391-395). [240]. 6117

Edelmann, [Richard]. Grundsätze für die Ausübung der Schlachtvieh- und Fleischbeschau und insbesondere für die Beurteilung der Genussstauglichkeit des Fleisches bei Schlachtungen im Inlande. Als Taschenbuch für tierärztliche und nichttierärztliche Fleischbeschauer . . . Leipzig (A. Rossberg), 1903, (IV + 37). 18 cm. 0,80 M. [2590]. 6118

Edington, A. Note on the co-relation of several diseases occurring among animals in South Africa. *J. Hygiene, London*, **3**, 1903, (137-154). [8000]. 6119

Efimov, A. I. Ефимовъ, А. И. Сифилисъ въ русской деревнѣ, его характерныя черты и влияние на санитарное положеніе населенія. [Die Syphilis in russischen Dörfern, ihre charakteristischen Merkmale und Wirkung auf den sanitären Zustand der Bevölkerung.] Kazan', 1902, (II + 294, mit Taf.). 23 cm. [4600]. 6120

Eggel, Hugo. Ueber das primäre Carcinom der Leber. *Beitr. path. Anat.*, Jena, **30**, 1901, (506-604). [4500]. 6121

Eggeling, [Albert]. Die Bekämpfung der Maul- und Klauenseuche. Berlin, Mitt. D. Landw.Ges., **16**, 1901, (99-102). [7500 8300 3460]. 6122

Ehrenfried. Ueber ein besonderes Verfahren bei Behandlung der Mittelohr-eiterungen und die dabei hauptsächlich verwandten Medikamente. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (932-935). [6100]. 6123

Ehret, Heinrich und **Stolz, Alb.** Ueber experimentelle Cholecystitis und Cholangitis autoinfektiösen Ursprungs. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (13-15). [6450]. 6121

Ehrich, [E.] Das Mälzen unter Anwendung von Chlorkalkwasser. Bierbr., Halle, **1903**, (40-41). [2610]. 6125

—— Bericht über zwei Mälzungsversuche. Bierbr., Halle, **1903**, (73-77). [2610]. 6126

—— Ein Mälzungsversuch mit badischer Brangerste. Bierbr., Halle, **1902**, (531-532). [2610]. 6127

—— Die brautechnische Betriebskontrolle. Schwäb. Bierbr., Ulm, **31**, 1902, (369-371, 387-389). [2610]. 6128

Ehrich, Ernst Eugen. Gallertkrebs der ekstrophierten Harnblase. Gleichzeitig ein Beitrag zum Maydl'schen Operationsverfahren der Blasenektomie. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (581-604). [4500]. 6129

Ehrlich, Hermann. Die Schlachtvieh- und Fleischbeschau nach dem Reichsgesetze vom 3. Juni 1900 und dem preussischen Ausführungs-gesetze vom 28. Juni 1902. Unter besonderer Berücksichtigung der für Landwirte und Fleischer in Betracht kommenden Bestimmungen. Berlin (P. Parey), 1902, (VI + 60). 20 cm. 0,80 M. [2590]. 6130

Ehrlich, Kurt. Ein Beitrag zur Kasuistik der Pankreasgeschwülste. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (368-371). [4500]. 6131

Ehrlich, Paul. Ueber die Beziehungen von chemischer Constitution, Verteilung und pharmakologischer Wirkung. Vortrag. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd I.] Berlin, 1902, (645-679). [3200]. 6132

—— Die Schutzstoffe des Blutes. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (865-867, 888-891, 913-916). [3200]. 6133

Ehrlich, Paul und **Marshall, H. T.** Ueber die complementophilen Gruppen der Amboceptoren. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (585-587). [3200]. 6134

—— und **Morgenroth, J.** Ueber Haemolytine II. 5. u. 6. Mitteil. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (251-257, 569-574, 598-601). [3600]. 6135

—— und **Sachs, Hans.** Ueber d. Vielheit der Complemente des Serums. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (297-299, 335-338). [3600-3200]. 6136

—— Ueber den Mechanismus der Amboceptorenwirkung. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (492-496). [3200]. 6137

Ehrmann, [Salomon]. Zur Pathologie der Initialsclerose. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (128). [4600]. 6138

Ehrnrooth, Ernst. Trauma als beförderndes Moment bei den durch einige Bakterien (resp. ihre Toxine) hervorgerufenen Veränderungen im Gehirn. Helsingfors, Acta Soc. Sc. Fenn., **30**, 1902, (101-207, mit 4 Taf.) [3100]. 6139

Eichholz, Wilhelm. Erdbeerbacillus (*Bacterium fragi*). Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (425-428). [1100-2600-2100]. 6140

—— Ueber ein neues Bakterium der „seifigen Milch“ (*Bacterium sapolacticum* n. sp.). Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (631-633). [1100-2600]. 6141

Eichler, [Alfred]. Ein Fall von einem Cancroid der Orbita beim Pferd und statistische Zusammenstellung von Carcinomen bei Pferden. Zs. Tiermed., Jena, **5**, 1901, (428-448, mit 3 Taf.). [4500-8300]. 6142

Eiermann, [Arnold]. Leprahäuser im Osten und Westen. Kurze Bemerkung zu dem Aufsatz von Frau Dr. Franziska Tiburtius in No. 20 d. Wochenschr. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (123-124). [4520]. 6143

Eijkman, C. Ein Vorlesungsversuch auf dem Gebiete der Dampfesinfektion. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (567-568). [3900]. 6144

- Einhorn, Max.** Die Krankheiten des Darms. Ein Lehrbuch für Aerzte und Studierende. Berlin (S. Karger), 1901, (XIV + 288), 21 cm. 6 M. [6300]. 6115
- Bericht über einen neuen Fall von syphilitischer Magengeschwulst. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2005-2006). [1600]. 6116
- Eiselsberg, [Anton] Freih. von.** Bemerkungen zu der Arbeit des Professors Adamkiewicz: „Neue Erfolge des Carcinom beim Krebse der Zunge, des Kehlkopfes, der Speiseröhre, des Magens und der Brustdrüse“. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (659-660). [4500-3440]. 6117
- Eisenberg, Filip.** Z zagadnień biologicznych w nauce o odporności. [Sur les problèmes biologiques dans l'étude de l'immunité.] Wszechświat, Warszawa, **21**, 1902, (705-711, 725-732). [3200]. 6118
- Ueber die Bindungsverhältnisse zwischen Toxin und Antitoxin. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (259-283). [3200-2200-3460]. 6119
- und **Keller, Ernst.** Ueber die Spezifität der Serodiagnostik der Tuberkulose. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (549-567). [4540-3600]. 6150
- Eisenhut, Hermann.** Über die Terrainauffüllungen und Kehrrihtablagerungen in der Stadt Zürich und ihren Einfluss auf den Keimgehalt des Bodens. Diss. Zürich. Herisau, 1901, (36). [2540]. 6151
- Eisner, Gustav.** Ueber Temenmälzerei mit mechanischem Betrieb. Allg. Brauerztg. Nürnberg, **42**, 1902, (2449-2450). [2610]. 6152
- Eitelberg, A.** Zur Symptomatologie der akuten Entzündungsprozesse des Gehörorgans. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (81-86). [6400]. 6153
- Elisseeff, E.** v. Wosnessenskij, E.
- Elkan, Siegmund.** Hygiene und Diätetik für Lungenkranke. Leipzig (H. Hartung & S.), 1901, (VII + 87). 19 cm. 1.60 M. [4540]. 6154
- Elkington, J. S. C.** Fleas and plague infection. Sydney, N.S.W., Austr. Med. Gaz., **22**, 1903, No. 263, (348-353). [4280]. 6155
- Ellis, David.** Der Nachweis der Geisseln bei allen Cocciaceen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (546-561, mit 2 Taf.). [0580-1100-1500]. 6156
- Untersuchungen über *Sarcina*, *Streptococcus* und *Spirillum*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (1-17, 81-95, 161-166, mit 2 Taf.). [1100-0500-0560]. 6157
- Ellis, Gilmore.** The Etiology of Beri beri. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1268-1269). [1720]. 6158
- Ellrodt, Gustav.** Ueber das Eindringen von Bakterien in Pflanzen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (639-642). [3050-9000-1650]. 6159
- Elmassian et Migone.** Sur le Mal de Caderas, ou flagellose parésiante des équidés sud-américains. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (241). [8300]. 6160
- Elsaesser, Karl.** Ueber einen Fall von tuberkulösem Ovarialkystom. Diss. Tübingen. Rudolstadt (Druck v. F. Mitzlaff), [1901], (16). 22 cm. [4540-4500]. 6161
- Elsner, [Moritz].** Ueber Karbollysiform. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (513-515). [3900]. 6162
- Elze, [Kurt Robert].** Studien über Rheumatismus auf Grund von Beobachtungen am Auge, speziell an der Hornhaut. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **5**, 1902, (273-275, 281-283, 290-292, 297-299, 306-307, 313-314, 321-323). [4740]. 6163
- Emeljanov, Kronid].** Емельяновъ, Кронидъ. Къ диагнозу туберкулеза путемъ культуръ. Beitrag zur Tuberkulosedagnostik mittelst Kulturen. Vest. obsč. veterin., St. Peterburg, **14**, 1902, (679-680). [0150-4510]. 6164
- Emery, W. D'Este.** A case of streptothrix infection. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (324). [1100-5500]. 6165
- Emmerich, Rudolf.** Schutzimpfung durch Anthrakase-Immunproteid in gegen Milzbrand. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (821-822). [7100-3420]. 6166
- und **Trommsdorf, Richard].** Ueber die erfolgreiche Behandlung tödlicher intraperitonealer Streptokokken-Infektionen beim Kaninchen durch

präventive Pyocyane-Immunitätsproteindinjektionen. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (627-633). [3120 3320 4310 6150]. 6167

Emmerling, Oskar. Beitrag zur Kenntniss der Reinigungseffekte in den Filtern beim biologischen Abwässerreinigungsverfahren. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. **1**, 1902, (73-80). 2900 3900]. 6168

——— Untersuchung über die Bestandtheile der Schwammseicht und ihr Entstehen auf den Abwässern in den Faulhassins biologischer Anlagen. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. **1**, 1902, (81-85). [2900 3900 1820]. 6169

——— Oxalsäurebildung durch Schimmelpilze. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. **2**, **10**, 1903, (273-275). [2100 1150]. 6170

——— und **Abderhalden, E.** Ueber einen Chinasaure in Protokatechusaure überführenden Pilz. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. **2**, **10**, 1903, (337-339). [2100 1820 1100]. 6171

Emslander, Fritz. Geheimnisvolle Kräfte im Brauereibetrieb. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (1789-1792). [2610]. 6172

——— Kritische Betrachtungen über die umschichtige Luftwasserweiche. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (721-724). [2610]. 6173

——— Erwiderung [betr.: Umschichtige Luftwasserweiche]. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (792-794). [2610]. 6174

Engel, C. S. Ueber die Behandlung der Tuberculose mit Tuberculin. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (132-136). [4510 3120]. 6175

Engelbrecht, Hans Karl Friedrich. Nähere Mittheilungen über einen von Professor Adamkiewicz veröffentlichten mit Cancroin behandelten Fall von Mastdarmkrebs. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (251-256). [1500 3110]. 6176

Engelke, C. *Scopryomyces Opizi Corda* (*Botrytis scoprym Corda*) ist eine Conidienform von *Aspergillus niger* Rob. Hedwigia, Dresden, Beiblatt, **41**, 1902, (219-221). [1150]. 6177

Engelmann. Die Heilanstalten des deutschen Reiches. Berlin, Veröff. Gesundheitsamt, med.-stat. Mitt., **6**, 1901, (227-261 + 171² - 196²). [9060]. 6178

Engels, Eugen. Bakteriologische Prüfung desinfizierter Hände mit Hilfe des Paul-Sarweyschen sterilen Kastens nach Desinfektion mit Quecksilbersulfat-Aethylendiamin (Sublamin). Arch. Hyg., München, **45**, 1902, (377-408). [3900]. 6179

——— Weitere Studien über die Sterilisation von Trinkwasser auf chemischem Wege. (Traube'sches Verfahren mit Hilfe von Chlorkalk.) Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. **1**, **32**, Originale, 1902, (495-521). [3900 2520 0200]. 6180

——— Lysoform, Bacillol und Sublamin in wässriger Lösung als Händedesinficientien nach Vorbehandlung der Hände mit Alkohol (Analogie mit der Furbringerschen Methodik). Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. **1**, **33**, Originale, 1903, (637-645). [3900]. 6181

——— Untersuchungen über die bakterizide Wirkung in Alkohol gelöster Desinficientien auf Bakterienkulturen. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. **1**, **33**, Originale, 1903, (786-820). [3700 3900 0350 0350]. 6182

——— Einige Händedesinfektionsversuche nach vorheriger künstlicher Infektion der Hände mit *Micrococcus tetragenus* und *Staphylococcus pyogenes aureus*. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. **1**, **34**, Originale, 1903, (81-96). [3900 4340 3100]. 6183

Enslin, [Friedrich Hermann Walter]. Ueber die diagnostische Verwerthung des Alt-Tuberkulins bei der Keratitis parenchymatosa. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (139-133, 155-157). [3120 6100 4510]. 6184

Epstein, Stanislaus. Untersuchungen über die Reifung von Weichkäsen. 2. Mittheilung. Arch. Hyg., München, **45**, 1902, (351-376). [2600 1100 1150]. 6185

Erbslöh, Walter. Fünf Fälle von osteoplastischem Carcinom. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (20-44). [1500]. 6186

Erichsen, Stian. Beri-beri. Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef., **23**, 1903, (259-266). [4720]. 6187

Erlwein, Georg. Die Ozon-Wasserwerke Wiesbaden-Schierstein und Paderborn nach System Siemens & Halske A.-G. Leipzig (F. Leineweber), 1903, (26, mit Taf.). 20 cm. 2 M.; Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (225-228); Gesundheitsg., München, **25**, 1902, (366-369); Zs. Elektroch., Halle, **8**, 1902, (881-887). [3900 2520]. 6188

———. Ozonisierungsversuche mit biologisch geklärtem Abwasser. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (215). [3900 2900]. 6190

Ermann, Daniel. Ueber eine Methode zur Feststellung der in den menschlichen Faeces enthaltenen Gewichtsmengen von Bakterien. Diss. Bonn (S. Foppen), 1902, (29). 21 cm. [2900 3000 0100]. 6193

Ernst, Paul. Verbreitung des Carcinoms in Lymphbahnen der Nerven. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (21-23). [4500]. 6194

———. Verschiedene Arten der Knochenresorption durch Metastasen maligner Geschwülste. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (23). [4500]. 6195

———. Isolierte Conglomerat-tuberkel der Leber. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (24-25). [4540 6450]. 6196

Eschbaum, Friedrich. Ueber krystal-linische Ausscheidungen in Nährböden. Vortrag. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12**, 1902, (177-181). [2100 0150]. 6197

Eschenbrenner. Ueber eine neue Art der Beseitigung von Oxydationsbetten bei dem biologischen Klärverfahren in England. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (1-3). [3900 2900]. 6198

Escherich, Theodor. Diphtherie. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (33-40). [4620 3460]. 6199

Esmarch, Erwin von. Ueber kleinste Bakterien und das Durchwachsen von Filtern. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (561-569, mit 1 Taf.). [1100 0520 0350 2520]. 6200

Esser, J[acob] und **Schütz**, W[ilhelm]. Mittheilungen aus den amtlichen Vete-

rinär-Sanitätsberichten. Berichtsjahr 1899. Arch. Thierheilk., Berlin, **27**, 1901, (269 318). [8000 0020]. 6201

Etienne, G. v. Du Castel.

Ettling, Carl. Der Kakao. Seine Kultur und Bereitung. Mit besonderer Berücksichtigung Samoas. Mit einem Geleitwort von M. Fiesca. Berlin (D. Reimer), 1903, (V + 39, mit Taf.). 22 cm. 1 M. [2620]. 6202

Evans, L. The variations in the bactericidal value of the serum of patients convalescent from the typhoid fever of South Africa, and the application of serum valency to serum therapeutics. J. Path. Bact., Edinburgh, **9**, 1903, (42-66). [3350 4210]. 6203

[**Evsenko**, S.] Евсенько, С. Микро-бы—мировые работницы въ домохозяй-стве природы. [Mikroben als Arbeiter in der Naturwirtschaft.] Vest. obsč. veterin., St. Peterburg, **14**, 1902, (64-70, 127-131, 178-183). [3000]. 6204

Ewald, C[arl] A[nton]. Ein Typhus-herd. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd. I.] Berlin, 1902, (125-132). [4240]. 6205

———. Ueber atypische Typhen. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (73-75, 101-104). [4210]. 6206

Ewart, Edward. v. Goodall, Alex-ander.

Ewing, James. Conjugation in the asexual cycle of the tertian malarial parasite. [With bibliography.] The Wesley M. Carpenter Lecture, 1900. Transactions of the New York Academy of Medicine, **1896-1901**, 1903, (347-362). [0040 4040]. 6207

Eydam, [Willibald]. Ozon und seine Beziehungen zur Influenza. Verbesserung der Luft in den Wohnräumen durch künstliches Ozon. Leipzig (B. Koenig), 1901, (40). 21 cm. 1 M. [4640 3900]. 6208

Faelli, G. v. Santeri, S.

Färber. Schwankungen im Stärke-gehalt der Kartoffeln. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (113-114). [2700]. 6209

Fái, Mátyás Miklos. Statistikai adatok a tudóvész sanatoriumi gyógy-kezeléséhez. [Statistische Daten über die Sanatoriumbehandlung von Lungenschwindsüchtigen.] Orv. Hetilap, Buda-pest, **46**, 1902, (692 693). [4540]. 6210

- Falke.** Bierhefe als Anstellhefe in Getreidebrennereien. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, 286. [2700]. 6211
- Fasal, Hugo.** Kapillardruck-Messungen normaler und veränderter Haut. Arch. Dermat. Syph., Wien, **63**, 1902, 311-318. [1600]. 6212
- Fauerbach, Heinrich.** Untersuchungen über die Arthritis purulenta traumatica des Pferdes. Diss. Giessen. Stuttgart (Druck d. D. Verlagsges.), 1903, (32). 22 cm. [8300]. 6213
- Federmann, Adolf.** Tuberculose und Syphilis des Hoden in Bezug auf das Verhalten des elastischen Gewebes. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (169-197, mit Taf.). [4540 4600 6350]. 6214
- Federschmidt, [Hermann].** Zur Kasuistik und Therapie des äusseren Milzbrandes des Menschen. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (605-608). [7100]. 6215
- [Fedorčenko, M. M.].** Федорченко, М. М. Два случая нѣкой ушной промоченности. [Zwei Fälle von Pyänie infolge von Ohrenerkrankungen.] Vochno-med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (1163-4177). [4100]. 6216
- [Fedorovskij, Viktor.]** Федоровскій, Викторъ. къ вопросу объ агглютинаціи санныхъ микробовъ съ точки зрѣнія сравнительной патологии и дифференціальной діагностики. Дисс. на степень магистра ветер. наукъ. [Zur Frage über die Agglutination der Rotzbacillen vom Standpunkte der vergleichenden Pathologie und differenziellen Diagnostik. Diss.] St. Petersburg, 1902, (128). 21 cm. [7200 3650]. 6217
- Fehr, [Oskar].** Keratitis diffusa e lue congenita. Centrallbl. Augenheilk., Leipzig, **25**, 1901, (206). [1600]. 6218
- Neuro-retinitis e lue congenita. Centrallbl. Augenheilk., Leipzig, **25**, 1901, (211-212). [1600]. 6219
- Pigment-Beschläge auf Iris und Descemet als Frühsymptom eines Aderhaut-Sarcoms. Centrallbl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (129-137). [1500]. 6220
- Fehre, P.** Beitrag zur Lehre über die Tabes bei den Weibern. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (761-766, 789-791). [1600]. 6221
- Feichtmayer, Fritz.** Gibt es ein Abortivverfahren bei der Lues? Diss. Leipzig. Würzburg (Druck v. A. Boegler), 1902, (31). 21 cm. [1000]. 6222
- Feilchenfeld, Hugo.** Sklerokeratitis rheumatica-Cyclitis specifica — Dacryocystitis diphtherica. Eine kasuistische Zusammenstellung. Centrallbl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (5-7, 36-39). [6400]. 6223
- Feilchenfeld, Josef.** Beiträge zur Statistik und Casuistik des Carcinoms. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1901, (71). 21 cm. [4500]. 6224
- [Feinberg, I. A.]** Феинбергъ, И. А. Epilepsia luetica. Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, (1011-1015, 1030-1034, 1057-1062). [4600]. 6225
- Feinberg, Ludwig.** Das Gewebe und die Ursache der Krebsgeschwülste. Unter Berücksichtigung des Baues der einzelligen thierischen Organismen. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (VI + 231, mit 4 Taf.). 25 cm. 10 M. [4500 1200]. 6226
- Ueber den Erreger der Kohlhernie (*Plasmodiophora brassicae* Woronin). Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1901, (533-536). [9200]. 6227
- Ueber den Erreger der krankhaften Auswüchse des Kohls (*Plasmodiophora brassicae* Woronin). D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (43-44). [9200]. 6228
- Zur Lehre des Gewebes und der Ursache der Krebsgeschwülste. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (185-189). [4500 1200]. 6229
- Ueber das Gewebe und die Ursache der Krebsgeschwülste. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (67-70). [4500 1200]. 6230
- Ueber die Anwendung der Romanowskischen (Methylenblau-Eosin) Färbemethode in den Gewebsschnitten, speciell bei den Krebsgeschwülsten. Eine Differential-Färbung der in den Krebsgeschwülsten vorkommenden einzelligen selbständigen Organismen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1018-1051). [1200 0300 4500]. 6231

Feinberg, Ludwig. Ueber die Unterscheidung des Kerns der Pflanzenzellen von dem Kern der einzelligen thierischen Organismen. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (281-283). [0510]. 6232

———. Ueber den Bau der Hefezellen und über ihre Unterscheidung von einzelligen thierischen Organismen. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (567-578, mit 1 Taf.). [0510-1150]. 6233

Feitler, Siegmund. Zur Pathologie der Leberlues. Diss. Würzburg (Verlagsdruckerei), 1901, (33). 21 cm. [1600-6150]. 6234

Feldmann, Ludwig. Einfaches und multiples Primärsarkom des Dünndarms. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (29). 21 cm. [4500]. 6235

Fellman, A. Om de infektiösa endokarditerna. [Über die infektiösen Endocarditen.] Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (18-23). [6250-4420]. 6236

Fels, Hermann. Ein Fall von kongenitaler Cystenniere mit pararenalem Haematom bei einem Luetiker. Ein Beitrag zur Nierenpathologie. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1743-1746, 1799-1800). [4600]. 6237

Ferguson, Alexander R. The leucocytosis of variola. J. Path. Bact., Edinburgh, **8**, 1903, (411-434). [1080-3550]. 6238

Ferguson, Meade. Wie vollzieht sich die spontane Zersetzung der Milch bei 40-44° C., besonders bei 42°, und welche Organismen sind dabei betheiligt? Diss. Göttingen (Druck v. W. F. Kaestner), 1902, (47). 21 cm. [2600-1900-1820-1100]. 6239

Fermi, C. e Cano-Brusco, N. Studi sulle relazioni che esistono fra le proprietà morfologiche e biologiche dei microrganismi. 2^a Mem., Riv. Igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (454-465, 491-502). [0500-1550]. 6240

Fernandez, Domiciano. Studien über Wasserbakterien des Leitungswassers der Stadt Buenos Aires, mit besonderer Berücksichtigung der Pigmentbakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902-03, (34-40, 97-135). [2520-1100]. 6241

Feyfer, F. M. G. de und Kayser, H. Over een ziekte, veroorzaakt door *Bact. paratyphi* Type B Paratyphus. Ueber eine Krankheit, verursacht durch *Bact. paratyphi* Type B (Paratyphus). Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **2**, 1902, (1269-1271). [4210-3050-5500]. 6242

Fezzi, G. La malaria nel Cremonasco. 2^a Mem. Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (230-255). [4040]. 6243

Fibiger, Johannes und Jensen, C. O. Uebertragung der Tuberculose des Menschen auf das Rind. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (881-886). [1510-8300]. 6244

Fick, C. Die Hühnercholera und ihre Bekämpfung. Südd. Thierbörse, Heilbronn, **1901**, (28-29, 40-41, 50-51). [8700]. 6245

Fick, Johannes. Beobachtungen über tertiäre Lues in Prof. Dr. Ehrmanns Ambulatorium in Wien. Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (61-90). [1600]. 6246

Ficker, Martin. Zur Frage der Körnchen und Kerne der Bakterien. Arch. Hyg., München, **48**, 1903, (171-199). [0540-0300]. 6247

———. Typhus und Fliegen. Vorläufige Mitteilung. Arch. Hyg., München, **46**, 1903, (274-283). [4240-8900]. 6248

Figari, F. e Ascoli, G.

[**Filatov, Nil.**] Филатовъ, Нилъ. Лекції объ острыхъ инфекціонныхъ болѣзняхъ у дѣтей. 5 изд. съ дополн. Н. Рахманинова. [Vorlesungen über acute Infectiouskrankheiten bei Kindern. 5-te Aufl., ergänzt von Dr. med. I. Rachmaninov.] Moskva, 1903, (VIII + 503). 27 cm. [1000]. 6249

[**Filov, A. G.**] Филовъ, А. Г. Краткій отчетъ о теченіи болотной лихорадки у больныхъ Кушкискаго гарнизона, пользовавшихся леченіемъ въ Самаркандскомъ военномъ госпиталѣ. [Kurzer Bericht über den Verlauf der Malaria bei Kranken des Kuschk'schen Garnisons.] Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (4231-4279, mit 1 Taf.). [4040]. 6250

Findeisen, Georg. Beobachtungen und Beiträge aus der Praxis zur Kenntnis der Influenza. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1902, (39). 21 cm. [4640]. 6251

Finger, E. Ulcus molle и сифилис. Переводъ. [Ulcus molle und Syphilis. Russ. Uebersetzung.] *Žurn. dermatol. sifilidol.*, St. Peterburg, **2**, 1902, (101-109). [4600]. 6252

——— r. Balzer, F.

——— r. Barthélemy.

Finizio, G. Contributo alla conoscenza della coagulazione del latte per il *Bacterium coli*. *Pediatria*, Napoli, **10**, 1902, (321-334). [2600]. 6253

——— Sul potere proteolitico dei microrganismi non liquefacenti. *Pediatria*, Napoli, **10**, 1902, (395-403). [1900 4240]. 6254

——— Ricerche su di alcune caseosi batteriche. *Pediatria*, Napoli, **10**, 1902, (521-527). [2600]. 6255

[**Finkelstein, Ja.**] Финкельштейнъ, Я. Восточная язва. [De la pustule ou bouton d'Alep.] *Voenno-med. žurn.*, St. Peterburg, **2**, 1903, (140-151). [6050]. 6256

[**Finkelstein, Ja. M.**] Финкельштейнъ, Я. М. Случай сапа у человека, съ благоприятнымъ исходомъ. [Ein Fall von Rotz beim Menschen mit günstigem Ausgange.] *Voenno-med. žurn.*, St. Peterburg, **81**, 1903, (530-538). [7200]. 6257

——— Случай сапа у человека. [Ueber einen Fall von Rotz beim Menschen.] *Tiflis, Prot. Kavk. med. Obsč.*, **39**, 3, 1902, (402-415). [7200]. 6258

[**Finkelstein, L. O.**] Финкельштейнъ, Л. О. Къ казуистикѣ туберкулеза почекъ. [Zur Casuistik der Nierentuberkulose.] *Dětsk. med.*, Moskva, **7**, 1902, (159-173). [4510 6350]. 6259

——— Первичное поражение суставовъ диплококкомъ. [Ueber die primäre Diplokokken-Gelenkaffection.] *Vracheb. gazeta*, St. Peterburg, **10**, 1903, (187-190). [6100 1270]. 6260

Finsen, Niels R. Die Bekämpfung des Lupus vulgaris. Vortrag. Jena (G. Fischer), 1903, (6, mit 21 Taf.). 25 cm. 2 M. [1560]. 6261

——— Behandlung des Lupus mit concentrirten Lichtstrahlen. *Arch. Dermat. Syph.*, Wien, **55**, 1901, (121). [4560]. 6262

Fiocca, R. r. Arcangeli, U.

Fiore, V. Sullo sviluppo dei germi patogeni in liquidi contenenti derivati dell'albumina. *Giorn. Soc. ital. igiene*, Milano, **24**, 1902, (339-344). [0150 1550]. 6263

Fiorentini, P. Ricerche batteriologiche in tre casi di porpora emorragica. *Clinica med. ital.*, Milano, **41**, 1902, (619-635). [5500]. 6264

Firth, R. H. A comparative study of some dysentery bacilli. *J. R. Army Med. Corps*, London, **1**, 1903, (436-458, with 2 pls.). [4260]. 6265

Fisch. Къ профилактикѣ геморроидальной лихорадки. Переводъ. [Die Prophylaxe von Schwarzwasserfieber. Russ. Uebersetzung.] *Voenno-med. žurn.*, St. Peterburg, **80**, 1902, (4208-4213). [4010]. 6266

Fischer. Ueber Urethritis gonorrhoea bei Kindern männlichen Geschlechts. *Münchener med. Wochenschr.*, **49**, 1902, (1917-1919). [4600]. 6267

Fischer, Alfred. Vorlesungen über Bakterien. 2. verm. Aufl. Jena (G. Fischer), 1903, (X + 374). 26 cm. 8 M. [0030 1100]. 6268

Fischer, Bernhard. Ueber Ausheilung grosser tuberkulöser Lungenkavernen. *Beitr. Tuberkulose*, Würzburg, **1**, 1903, (153-158). [4240]. 6269

——— Ueber den Wert der Elastinfärbung für die histologische Diagnostik. *Münchener med. Wochenschr.*, **49**, 1902, (1785-1786). [4500]. 6270

Fischer, Ferdinand. Handbuch der chemischen Technologie. Bd 2: Organischer Teil. 15. umgearb. Aufl. (1-11. Aufl. von R. v. Wagner). Leipzig (O. Wigand), 1902, (VII + 437). 24 cm. 10 M. [2700]. 6271

——— Lehrbuch der chemischen Technologie. Leipzig (O. Wigand), 1903, (VI + 293). 24 cm. 7 M. [2700]. 6272

Fischer, Fritz. Heilungsversuche bei Fisch-Parasiten. *Nerthus*, Altona, **3**, 1901, (106-108). [8850 3900]. 6273

Fischer, Hugo. Ueber Gärungen. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (353-356, 385-395). [1820]. 6274

——— Enzym und Protoplasma. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (152-157). [1820]. 6275

Fischer-Dückelmann, Anna. Die Frau als Hausärztin. Ein ärztliches Nachschlagebuch . . . Stuttgart (Südd. Verlags-Anst.), [1903], (XII + 859, mit 28 Taf.). 25 cm. Geb. 16 M. [1000]. 6276

Fiscoeder, F. Leitfaden der praktischen Fleischbeschau einschliesslich der Trichinenschau. 5. neubearb. Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XII + 262). 18 cm. Kart. 5 M. [2590 7000]. 6277

Fisher, Theodore. A brief note on a bacillus in a case of ulcerative colitis. *Lancet*, London, **1**, 1903, (1806-1807). [3100 6300]. 6278

[**Fiškin, D.**] Фишкинъ, Д. Мalaria лошадей. [Ueber Malaria bei Pferden.] *Věst. obšč. veterin.*, St. Petersburg, **14**, 1902, (117-122, 175-128). [4040 8300]. 6279

——— Инфекционный катаръ слизистой оболочки влагалища у коровъ. [Ueber den Infectiouskatarh der Vaginaschleimhaut bei Kühen.] *Věst. obšč. veterin.*, St. Petersburg, **14**, 1902, (236-239). [8300]. 6280

——— Актинобациллезъ. [Aktinobacillosis.] *Věst. obšč. veterin.*, St. Petersburg, **14**, 1902, (1004-1008, 1053-1058). [7400 8300]. 6281

FitzGerald, Desmond. v. Whipple, [George] C.

Flatau, Eduard. Neurologische Briefe aus Polen. II. [Nervenkrankheiten.] *Fortschr. Med.*, Berlin, **19**, 1901, (868-876). [6150]. 6282

Flatten, Septoforma. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (239-240). [3900]. 6283

[**Flerov, K. F.**] Флеровъ, К. О. Случай заболевания натуральной оспой после вътреной и после вакцины. [Ein Fall von Erkrankung an wahren Pocken nach Varicellen und nach Vaccination.] *Med. Obzr.*, Moskva, **58**, 1902, (256-260). [4080 4100]. 6284

Flesch, Max und Wertheimer, Ludwig. Geschlechtskrankheiten und Rechtsschutz. Betrachtungen vom ärztlichen, juristischen und ethischen Standpunkte. Jena (G. Fischer), 1903, (VII + 82). 24 cm. 2 M. [4600]. 6285

Fletcher, W. M. Tetanus dolorosus, and the relation of tetanus toxin to the

sensory nerves and the spinal ganglia. *Brain*, London, **26**, 1903, (383-399). [4160 6150]. 6286

Flexner, S. and Noguchi, H. The constitution of snake venom and snake sera. *J. Path. Bact.*, Edinburgh, **8**, 1903, (379-410). [3300]. 6287

Flockemann, Adolf, Ringel, T. und Wieting, J. Kriegserfahrungen der zweiten deutschen (hamburgischen) Ambulanz der Vereine vom rothen Kreuz aus dem südafrikanischen Kriege. *Samml. klin. Vortr.*, Leipzig, N. F. No. **295 296**, 1901, (99-166). 1,50 M. [1320]. 6288

Floret, Th[erobald]. Mesotan, ein äußerlich anwendbares Antirheumaticum. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (765-766). [1710]. 6289

Florschütz, Georg. Aus den Grenzgebieten der Versicherungsmedizin [Tuberculose]. *Zs. Versicherungswiss.*, Berlin, **1**, 1901, (111-115). [4510]. 6290

Foà, Pio. Giulio Bizzozzer†. *Beitr. path. Anat.*, Jena, **30**, 1901, (175-178). [0010]. 6291

Förster, Fritz. Ueber eine Epidemie von Streptokokkenkrankungen. *Münchener med. Wochenschr.*, **49**, 1902, (2164). [6300 3100]. 6292

Fokker, Abraham P[eter]. Versuch einer neuen Bakterienlehre. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (1-6). [0000 1100]. 6293

——— Nogmaals de tuberculose-quaestie. [Noch einmal die Tuberculosefrage.] *Ned. Tijdschr. Geneesk.*, Amsterdam, **2**, 1902, (1334-1339). [4540]. 6294

Forbes, Duncan. Preliminary note as to the frequency and importance of the presence of diphtheria bacilli in ear discharges of scarlet fever patients. *J. Path. Bact.*, Edinburgh, **8**, 1903, (418-452). [4620 4160]. 6295

Ford, W. W. Classification of intestinal bacteria. *J. Med. Res.*, Boston, Mass., **6**, 1901, (211-219). [1000]. 6296

——— Beitrag zur Lehre von den Hämagglutininen. *Zs. Hyg.*, Leipzig, **40**, 1902, (363-372). [3650 3600]. 6297

Forgue, Emile et Reclus, Paul. Курсы хирургической терапии. Переводъ д-ръ мед. А. Бердаевъ. 2 тома. [Traité de thérapeutique chirurgicale. Trad. russe. 2 volumes.] St. Peterburg, 1902, (111 + 583 + 577 + 11). 23 cm. [4320]. 6298

Forssner, G. Renale Lokalisation bei intravenösen Infektionen mit einer experimentell spezifisch angepassten Streptokokkenkultur. Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (33-35). [6350]. 6299

Forsyth, Charles E. P. Inoculation with Haffkine's Plague prophylactic—a review of 30,609 cases. Lancet, London, 2, 1903, (1646-1647). [1280 3420]. 6300

Fortescue-Brickdale, J. M. Intravascular antiseptics. Lancet, London, 1, 1903, (98-99). [3110]. 6301

Fouilliant, R. v. Regaud, Cl.

Foulerton, A. G. R. and Bonney, W. F. V. Primary infection of the puerperal uterus by *Diplococcus pneumoniae*. London, Trans. Obst. Soc., 45, 1903, (128-133). [1270 4480]. 6302

————— A diphtheroid bacillus isolated from the uterus in two cases of puerperal fever. London, Trans. Path. Soc., 54, 1903, (137-142). [1480]. 6303

Fournier, A. Crachoir stérilisable à fermeture automatique. Ann. Inst. Pasteur, Paris, 17, 1903, (147). [6350]. 6304

————— v. Balzer.

————— v. Barthélemy.

————— v. Du Castel.

Fournier, L. et Beaufumé, O. Recherche du bacille de Koch dans l'urine. Paris, C.-R. soc. Biol., 54, 1902, (1258-1259). [1510 0100]. 6305

Fowler, Gilbert J. Sewage works analysis. London (King), 1903, (114). 18.75 cm. 6s. [2900]. 6306

Fox, Colecott. v. Andry, L.

Fraccastor, Girolamo. Gedicht von der Syphilis oder von der Franzosen-sucht. Im Versuch des lateinischen Urtextes übersetzt von Heinrich Oppenheimer. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (IV + 13). 22 cm. 1 M. [4600]. 6307

Fraenkel, Albert. Ueber die acuten Formen der Lungentuberculose. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (489-492, 523-525). [4510]. 6308

Fraenkel, Alex[ander]. Knochenkohle als Ersatz für Jodoform. Bemerkungen zu dem Aufsatz des Herrn Dr. Arthur Frommer in No. 11 dieser Wochenschrift. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (387). [3900]. 6309

Fraenkel, B[ernhard]. Bemerkungen zur Prophylaxe der Tuberculose und die Isolierung der Phthisiker. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (961-965). [4510]. 6310

Fraenkel, C[arl]. Die Anzeigepflicht bei Tuberculose. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (181-185). [4540]. 6311

————— Randbemerkungen zu dem Entwurf eines preussischen Seuchengesetzes. D. med. Wochenschr., Berlin, 29, 1903, (185-190). [4000]. 6312

————— Die Reinigung städtischer Abwässer, insbesondere mit Hilfe des biologischen Verfahrens. Vortrag . . . Techn. Gemeindebl., Berlin, 5, 1902, (150-151, 162-165). [2900 3900]. 6313

————— Die Bekämpfung der Säuglingssterblichkeit durch die Gemeinden. Techn. Gemeindebl., Berlin, 6, 1903, (17-22). [3900]. 6314

————— und **Sobernheim, G[eorg].** Zur Frage der Zomotherapie. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (733-735). [4510]. 6315

Fraenkel, Eugen. Ueber nekrotisierende Entzündung der Speiseröhre und des Magens im Verlauf des Scharlach und über sogen. acute infectiöse Phlegmone des Rachens. Arch. path. Anat., Berlin, 167, 1902, (92-116). [6300 4160 3100]. 6316

Fränkel, L. und Bronstein, O. I. Experimentelle Beiträge zur Frage über tuberculose Toxine und Antitoxine. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (861-863). [4510 2200 3420]. 6317

————— [Frenkel]. v. Bronstein, O. I.

Franck, Wilhelm. Untersuchungen über pathogene Hefe. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1911. 22 cm. [3100 1150 6300]. 6318

Frank, Georg. Ueber einen neuen Bacillus aus der Gruppe des Influenzabacillus. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (288-306, mit 1 Taf.). [1100 3100 4640 8300]. 6319

Franke. Zur Lehre von der Leukocytose bei akuten Krankheiten [Appendicitis und Typhus abdominalis]. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (6300 3550 4210). 6320

Fraser, Henry. Ein Fall von Leber-Cirrhose mit multipler Adenom-Bildung. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (540-550). [1500] 6321

Frede, G. Aus der [Brennerei]-Praxis. Stärkebestimmung in Kartoffeln. Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (259). [2700]. 6322

Frédéric, J. Beitrag zur Frage der Mikrosporidie. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (43-51). [6050 1150 7000] 6323

Freer, Richard. The prevention of seaborne plague. Lancet, London, **1**, 1903, (223-225). [1280]. 6324

Freiberg. Unsere diesjährige Malzgerste. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (342). [2700]. 6325

[Freiberg, N. G.] Фрейбергъ, Н. Г. Санитарныя предупредительныя мѣры противъ чумы. [Sanitäre prophylactische Massregeln gegen die Pest.] Vest. obšč. gigeny, St. Peterburg, **1903**, (1263-1274). [3900 4280]. 6326

Freiberg, Th. Stärkegehalt der Kartoffeln, Zuckergehalt der Maischen und Ausbeuten. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (292). [2700]. 6327

Fremlin, H. S. On the cultivation of the nitroso-bacterium. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (364-379). [2540 3000 0150]. 6328

——— A note on the cultivation of anaerobic bacteria. Lancet, London, **1**, 1903, (518). [0150]. 6329

——— A method of anaerobic culture. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (370-374). [0150]. 6330

Frestadius, Arthur. Om användning af syra vid ystning. [On the use of acid in cheese making]. Landtmann n. Linnköping, **12**, 1901, (421-423). [2600]. 6331

Freudenreich, Eduard] v. Ueber das Vorkommen von Bakterien im Kälteuter. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (101-123). [8300 2600]. 6332

——— Ueber stickstoffbindende Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (514-522). [2000 2510]. 6333

——— Ueber den Einfluss niedriger Temperaturen auf die Käseerzeugung. Milchztg. Leipzig, **31**, 1902, 628 629. [2600 1700]. 6334

——— Ueber einige Versuche mit Tyrogen (*Bacillus nobilis* Adametz). Landw. Jahrb. Schweiz. Bern., **15**, 1901, (281-293). [2600]. 6335

——— und Thöni J. Ueber die in der normalen Milch vorkommenden Bakterien und ihre Beziehungen zu dem Käseerzeugungsprozesse. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, 305-311, 310-349). [2600 1100]. 6336

Freudenthal, W. Ueber die Anwendung des elektrischen Lichts bei einigen Erkrankungen der Luftwege. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, 188-193. [1540]. 6337

Freund, Leopold. Lichtstrahlen und Röntgenstrahlen als Heilmittel. Jahrb. Phot., Halle, **16**, 1902, 169-175. [1720]. 6338

——— v. Schiff, E[duard].

Freund, M. Ueber Chromgerberei. Frankfurt a. M., Jahresber. physik. Ver., **1900-1901**, 1902, (48-49). [2720]. 6339

Freund, W[ilhelm] A[lexander]. Thorax-Anomalien als Praedisposition zu Lungen-Phthise und Emphysem. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1-4, 29-32). [1510]. 6340

——— Ueber die Beziehungen gewisser geheilter Lungenphthisen zur Gelenkbildung am ersten Rippenknorpel. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, 774-775. [1540]. 6341

Frick, Karl. Heilung der tuberkulösen Peritonitis durch Laparotomie. D.ss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, 41. 2] cm. [1510]. 6342

Fricke. Rassehefte II. Alkohol. Berlin, **12**, 1902, 100. [2610]. 6343

- Frieboes**, Walther. Beiträge zur Kenntniss der Guajakpräparate. Mit einem Vorwort v. R[udolf] Kobert. Preisschrift. Stuttgart (F. Enke), 1903, (VIII + 119. 25 cm. 4 M. [4600]. 6344
- Fried**, Eugen. v. Lehmann, Karl Bernhard.
- Friedberger**, E. Ueber ein neues zur Gruppe des Influenzabacillus gehöriges hämoglobinophiles Bakterium (*Bacillus haemoglobinophilus canis*). Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (101-106, mit 1 Taf.). [1100 4640 8200]. 6345
- v. Pfeiffer, Richard.
- Friedel**, Erwin. Die Lehre vom Kopftetanus. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (63). 21 cm. [4460]. 6346
- Friedel**, Gotthold. Ein Fall von Peritheliom des Gehirns. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1903, (17, mit 4 Tab.). 22 cm. [4500]. 6347
- Friedemann**, Ulrich. v. Neisser, Ernst.
- Friedländer**, W[ilhelm]. Zur Uebertragungsweise der Syphilis. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1901, (48-50). [4600]. 6348
- Ueber die Bedeutung der Syphilis in der Pathogenese der Tabes. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (193-196). [4600]. 6349
- Friedmann**, Friedrich Franz. Noch einige Erfahrungen über Exstirpation der Hypophysis cerebri und über Transplantation von Carcinom und Thyreoidea auf die Hypophysis. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (436-438). [4500]. 6350
- Untersuchungen über Vererbung von Tuberculose. Eine Statistik der II. medizinischen Klinik der königlichen Charité von 1885-1901. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (813-814). [4540]. 6351
- Spontane Lungentuberculose mit grosser Kaverne bei einer Wasserschildkröte (*Chelone corticata*). Erste Mittheilung. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (25-26). [8750 4540]. 6352
- Experimentelle Studien über die Erbllichkeit der Tuberculose. Die nachweislich mit dem Samen direct und ohne Vermittelung der Mutter auf die Frucht übertragene tuberculöse Infection. 1. Mitt. Zs. klin. Med., Berlin, **43**, 1901, (11-11, mit 1 Taf.). [4540]. 6353
- Friedrich** [Wittmaack], [Ernst Paul]. Sammelreferat über neuere Arbeiten aus dem Gebiete der Ohrenheilkunde. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (670-677). [6100]. 6354
- Sammelreferat über neuere Arbeiten aus dem Gebiete der Nasen- und Kehlkopfkrankheiten. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (703-710). [6200]. 6355
- Friese**, Otto. Ueber die chirurgische Behandlung der Pericarditis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (63). 22 cm. [6250]. 6356
- Frings**. Das Central-System, eine Vereinfachung des Aachener Heberflaschen-Aufgussystems. D. Essigind., Berlin, **6**, 1902, (421-422). [2700]. 6357
- Fritsch**, Heinrich. Женскія болѣзни. Переводъ съ 10 нѣм. изд. д-ра В. Ф. Зибольда. [Frauenkrankheiten. Russ. Uebersetzung der 10 deutsch. Aufl.] St. Petersburg, 1902, (710 + VIII). 25 cm. [6350]. 6358
- Fritsche**, E[rnst]. Versuche über Infektion durch kutane Impfung bei Thieren. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **18**, 1902, (453-474). [3100 4000]. 6359
- Froehner**. Die wichtigsten Viehseuchen. [In: B. Plehn, Der staatliche Schutz gegen Viehseuchen.] Berlin, 1903, (1-66). [8300]. 6360
- Frommer**, Artur. Knochenkohle als Ersatz für Jodoform. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (203-204). [3900]. 6361
- Frthingham**, Langdon. A tumor-like lesion in the lung of a horse caused by a blastomyces (*Torula*). [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (31-43, with pl.). [1150 4500 8300]. 6362
- The diagnosis of glands by the Strauss method. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (331-340). [7200]. 6363

Frotscher, R[ud.] A[ugust]. Zur Behandlung des Tetanus traumaticus mit Behring's Tetanusantitoxin. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (175-176). [1160 3160]. 6361

Fuchs, Ernst. Ueber Färbbarkeit der Streptotricheen nach Methoden der Tuberkelbacillenfärbung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (649-656). [0300 1100 3050]. 6365

Fuchs, R[ichard] F[riedrich]. Ein Beitrag zur Frage nach dem Entstehungsorte der bacteriiden Substanzen des Blutes. Erlangen, SitzBer. physik. Soc., **33**, (1901), 1902, (1-24). [3700]. 6366

Fürbringer, [Paul Walter]. Bemerkungen zu obiger Abhandlung [betr. Alkohol und Sublamin als Händedesinfektionsmittel]. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (664). [3900]. 6367

Fürst, Zsigmond. Az emberiség legnagyobb ellensége. Népszertűtanácsok a tudóvész (sorvadás, hektika, szárazbetegség) terjedésének meggátolására. [Der grösste Feind der Menschheit. Populäre Ratschläge zur Verhinderung der Lungensucht.] Budapest, 1902, (20). 16 cm. [4000]. 6368

Fuhrmann, Franz. Bacillen-Septicæmie beim Huhne. Graz, Mitt. Natw. Ver. Steiern, **38**, 1902, (248-255, mit 1 Taf.). [4420 8700]. 6369

Fukuhara, Y. Die morphologischen Veränderungen des Blutes bei der Hämolyse. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (266-275, mit 1 Taf.). [3600]. 6370

Fuld, Ernst. Ueber das Bordet'sche Laktoserum. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **2**, 1902, (425-429). [3600]. 6371

Fuller, George W. v. Whipple, [George] C.

Fulton, J. S. v. Stokes, W. R.

Funck, M. 1903. La théorie chimique de l'immunité. J. médic., Bruxelles, **1903**, (161-164). [3200]. 6372

Funk, Fr. X. Ueber das gleichzeitige Vorkommen von Krebs der Gebärmutter und des Eierstocks. Diss. Tübingen (F. Fues), 1901, (22, mit 1 Taf.). 23 cm [4500]. 6373

Furturna, S. St. Das Resultat der in Rumänien mit Mallein gemachten Ex-

perimente. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (273 275, 285 287). [7200 3120]. 6371

Gabel, C. F. Stellt Pergamentpapier einen dichten Abschluss zwischen Kork und Bier in Flaschen dar? Wochenschr., Brau., Berlin, **19**, 1902, (803 804). [2610]. 6375

Ueber das Pasteurisieren [des Bieres]. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (211 215). [3900 0200 2610]. 6376

[Gabricievskij, G. N.] Габричевский, Г. Н. Болотная лихорадка на Кавказе. [Die Malaria im Kaukasus.] Vrac, St. Petersburg, **2**, 1903, (1285-1288). [1010]. 6377

Gabriele, A. Appunti sull'esame batteriologico dell' acqua. Napoli (tip. E. de Alfieri), 1902, (15). 22 cm. [2520]. 6378

Gabrielidès et Remlinger. Sur un cas de morve humaine. Formule hémoleucocytaire. Séro - diagnostic. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1117-1148). [8300 7200]. 6379

[Gabrilovič, D. L.] Габилович, Д. Л. О влиянии раннего распознавания на излечимость легочной чахотки. [Ueber den Einfluss der Frühdiagnose auf die Anheilung der Schwindsucht.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **10**, 1903, (373-376, 401-405). [4540]. 6380

Gaertner. Bekämpfung der Schweine-seuche durch Impfung mit Höchster Serum. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (165-169). [8300 3160 3420]. 6381

Gärtner, Albert. Ueber die Ursachen des erschwerten Décanlements nach Tracheotomie bei Diphtherie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (17). 21 cm. [4620]. 6382

Gärtner, A[ugust]. Die Beseitigung der städtischen Abwässer. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (185-187, 213-216). [2900]. 6383

Gage, Stephen De M. und Phelps, Earle B. Untersuchungen von Nährböden zur quantitativen Schätzung von Bakterien in Wasser und Abwässern. Uebersetzt von Fritz Busse. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (920-926). [0150 2520 2000]. 6384

Galeotti, G. Sul potere vaccinante dei nucleoproteidi estratti dagli organi di animali immunizzati. Gazz. med. ital., Pavia, **53**, 1902, (148). [3440].

6386

Galli-Valerio, Bruno. La malaria in Valtellina. Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (209-229). [4040].

6387

——— Contribution à l'étude des caractères morphologiques et des cultures de *Bacterium pestis* et des rapports de ce bacille avec *Bacterium pseudotuberculosis rodentium*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (321-330, mit 2 Taf.). [1100 4280 4280 0500].

6388

——— Les nouvelles recherches sur l'action des puces des rats et des souris dans la transmission de la peste bubonique. (Revue critique.) Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Referate, 1903, (753-757). [4280].

6389

——— und **Rochaz, G.** Neue Beobachtungen über die Larven von *Anopheles* und *Culex* im Winter. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (601-608). [4040].

6390

Galloway, James v. **Andry, L.**

[**Gamalëja, N.**] Гамалѣя, Н. Исторія предохранительныхъ отъ бешенства прививокъ въ Одессѣ. [Geschichte der Präventivimpfungen gegen die Lyssa in Odessa.] Odessa, 1902, (12). 24 cm. [0020 7300].

6391

[**Gamalëja, N. F.**] Гамалѣя, Н. Ф. Чума и крысы. Съ приложеніемъ наставленія къ истребленію крысъ. [Pest und Ratten, nebst einer Instruction zur Rattenvertilgung.] Odessa, 1902, (41). 23 cm. [4280].

6392

Ganske. Aus der [Brennerei-]Praxis. Die diesjährige Kampagne. Zs. Spirit.-Ind., Berlin, **25**, 1902, (510). [2700].

6393

Garnault, Paul. La tuberculose humaine et la tuberculose bovine pendant l'antiquité et le moyen âge. Arch. parasit., Paris, **5**, 1902, (251-293). [0010 4510].

6395

Garnier, M. Influence de l'adrénaline sur le développement des gangrènes microbiennes. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1110-1112). [4110].

6396

Garrè, C[arl]. Chirurgische Behandlung der Lungenkrankheiten. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (32-36). [6200].

6397

——— und **Sultan, C[urt].** Kritischer Bericht über 20 Lungenoperationen aus der Rostocker und der Königsberger Klinik. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **32**, 1902, (492-531). [6200].

6398

Gasching. v. **Tissier.**

Gask, G. E. Bacteriological examination of a case of acute rheumatoid arthritis. London, Acute. Path. Soc., **54**, 1903, (319). [4740].

6399

Gasperini, G. v. **Celli, A.**

Gathmann, Adolf. Ein Fall von allgemeiner Carcinose des Knochensystems 4 Jahre nach der Amputation einer carcinomatösen Mamma ohne Auftreten eines Lokalrecidivs. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (32, mit 4 Tab.). 22 cm. [4500].

6400

Gatta, R. Influenza di alcuni batteri non patogeni e di patogeni attenuati nel cervello. Archivio internaz. med., Napoli, **17**, 1902, (197-208). [6150 3100].

6401

Gatti, A. Ricerche sull'immunizzazione dell'occhio contro l'infezione pneumococcica. Ann. oftalm., Pavia, **31**, 1902, (3-27). [6400 4270 3300].

6402

Gaucher. v. **Balzer.**

Gauthier, Armand. Sur un traitement spécifique très puissant des fièvres paludéennes. Arch. parasit., Paris, **5**, 1902, (569-577). [4040].

6403

Gauthier, J. C. et **Raybaud, A.** Sur le rôle des parasites du rat dans la transmission de la peste. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1497). [4280].

6404

Gazert, Hans. Bakteriologischer Bericht [der deutschen Südpolar-Expedition]. Berlin, Veröff. Inst. Meeresk., H. **5**, 1903, (151-160). [0020 2520].

6405

Gazzarrini, A. Contributo allo studio del paludismo senza malaria. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1902, (1316-1320). [4040].

6406

[**Ge, A.**] Ге, А. Купецъ венерическихъ болѣзней. Изд. 8-ое вновь просмотрѣнное и дополн. [Lehrbuch

der venerischen Krankheiten. 8-te verb. u. erg. Aufl.] Kazan', 1903, (III + 598). 24 cm. [4600]. 6407

Gebhard, H. Maassnahmen zur Ergänzung der durch Unterbringung in Heilstätten geübten Fürsorge für Lungenkranke. Mit besonderer Berücksichtigung der Familienangehörigen der an Tuberculose erkrankten Personen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (51-55). [1540]. 6408

Geddings, H. D. Report of the division of scientific research. Annual report of the Surgeon-General of the public health and marine hospital service of the United States for the fiscal year 1902. Washington, D.C., 1903, (437-454). [0020 4000]. 6409

——— The fly and mosquito as carriers of disease. Washington, D.C., Treas. Dept., Pub. Hlth. Mar. Hosp. Ser. Rep., **18**, (Supplement), 1903, (10). 23 cm. [4010 4240]. 6410

——— Précis on the management of outbreaks of smallpox, diphtheria and scarlet fever. Washington, D.C., Treas. Dept., Pub. Hlth. Mar. Hosp. Ser. Rep., Supplement, **18**, No. 38, 1903, (18). 23 cm. [4000 3900]. 6411

Geirsvold, M[agnus]. Forekomsten af difteribaciller hos friske mennesker. [Bacillus of diphtheria in healthy people.] Kristiania, Tidssk. Norsk. Lægef., **23**, 1903, (820-825, 862-867). [4620 3050]. 6412

[Gejnc, V. N.] Гейнцъ, В. Н. О наследственности рака. [Ueber die Heredität des Krebses.] Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (321-325, 366-369). [4500]. 6413

Geiston, L. M. The study of an epidemic among guinea pigs. Lansing, Rep. Mich. Acad. Sci., **1901**, 1902, (86-87). [Abstract.] [8400]. 6415

Gemelli, E. Eine neue Färbemethode der Bakteriengeweisse. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, 1903, (316-320). [0580 0300]. 6416

de **Gendre, Francis.** L'assimilation de l'azote libre de l'air par des bactéries vivant dans le sol sans être à l'état de symbiose avec des légumineuses. Fribourg, Bul. Soc. Sci. Nat., **9**, 1901, (33-38). [1600 2000 2540]. 6417

(1-10657)

Genge, H. Aus der [Brennerci-] Praxis Ueber Zusatz von Kalk zum Weichwasser der Gerste. Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (530-531). [3000]. 6418

[Georgievskij, N. S.] Георгиевскій, Н. С. Обь отношеніи острого суставнаго ревматизма къ миокардію. [Ueber die Beziehung des acuten Gelenkrheumatismus zur Pyämie.] Jaroslavli, Prot. Obsč. vrač., **1903**, 127 135. [1400 1710]. 6419

[Gerasimovič, V. P.] Герасимовичъ, В. П. О т. наз. хирургической скарлатинѣ. [Ueber den sogenannten chirurgischen Scharlach.] Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (640-643, 716-721). [4160]. 6420

Gerber, P[aul] H[enry]. Atlas der Krankheiten der Nase, ihrer Nebenhöhlen und des Nasenrachenraumes. Berlin (S. Karger), 1902, (XII + 90, mit 42 Taf.). 31 cm. Geb. 50 M. [6200]. 6421

——— Ueber einen Skleromherd in Ostpreussen. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (251-253). [6050 6200]. 6422

——— Meine Operationsmethode der chronischen Kieferhöhlenempyeme. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (481-482). [6450]. 6423

——— Antwort auf den offenen Brief Dr. Luc's (betr. radikale Behandlung d. Kieferhöhlenempyeme). D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (819-820). [6450]. 6424

Gerlach, M. Die Verwendung des Luftstickstoffs durch die landwirtschaftlichen Kulturpflanzen. Berlin, Jahrb. D. landw. Ges., **17**, 1902, (12-25). [2540 2000]. 6425

——— und **Vogel, J.** Weitere Versuche mit stickstoffbindenden Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (817-821, 881-892). [2000 2540 2250]. 6426

——— Weitere Versuche mit stickstoffbindenden Bakterien. Tl III. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (636-643). [2000 1600 2540]. 6427

Gerlach, Wold. Tod nach einer Antidiphtherieseruminjektion. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (198-199). [4620 3460]. 6428

Gerson, Karl. Seifenspiritus als Desinfizienz medizinischer Instrumente. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (777-778). [3900]. 6129

[Geršuni, V. A.] Гершун, В. А. О повѣщеніи примѣненіи туберкулина. [Ueber die neueste Anwendung des Tuberkulins.] Minsk, Trd. Obšč. vrač., **35**, 1902, (158-116). [3120-4540]. 6130

Gessner, [Hermann]. Ein Fall von geheilem Tetanus. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (391). [1460-3460]. 6131

Gherardini, C. Intorno alla ricerca del bacillo di Koch nelle lesioni tubercolari dei bovini. Bologna (Regia tipografia), 1902, (16). 22 cm. [1540]. 6132

Gherardini, P. Sul diverso modo di reagire della cavia alla inoculazione dei prodotti virulenti della tubercolosi bovina e della tubercolosi umana. Bologna (Regia tipografia), 1902, (16). 22 cm. [1540]. 6633

— r. Bellei, G.

Ghon, Anton und Sachs, Milan. Ueber die anaerobe Züchtung [in: Wechselbaum, A. Beiträge zur Kenntnis der anaeroben Bakterien des Menschen]. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (403-113). [0150-1800]. 6134

— r. Albrecht, Heinrich.

Gilbert, A. et Lippmann, A. Bactériologie des cholécystites. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1189-1191). [6150]. 6435

[Giliarovskij, V. A.] Гилировскій, В. А. Къ вопросу о паразитологии крови при эпилепсии. [Zur Frage über die Parasitologie des Blutes bei der Epilepsie.] Moskva, Prot. Obšč. nevrop., **1903**, (35-36). [6250-6150]. 6136

Gilliland, S. H. r. Pearson, Leonard.

[Ginger, S. G.] Гингеръ, С. Г. Объ экспериментальной бугорчаткѣ печени. Дисс. на ест. д-ра мед. [Ueber experimentelle Lebertuberculose. Diss.] St. Peterburg, 1902, (81, mit 1 Taf.). 23 cm. [1540]. 6137

Giovannini, S[ebastiano]. Experimente über die Desinfection von Wunden, welche mit Eiter von Ulcus molle inficirt wurden. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56**, 1901, (33-51). [3900-1600]. 6138

Girisch, Heinr. Leuchtende Lebewesen. Pharm. Ztg., Berlin, **48**, 1903, (628). [1100] 6139

Girschner. Klima und Gesundheitsverhältnisse auf den Karolinen und Marianen in der Zeit vom 9. April 1900 bis 1. April 1901. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (110-112). [4000]. 6440

— Die Krankheitsverhältnisse auf den Marianen. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (115). [1000]. 6441

Giussani, N. r. Bianchi, G.

[Gladin, G. P.] Гладинъ, Г. П. Обзоръ работъ по брюшному, сыпному и возвратному тифу за 1900 г. [Ueberblick der Arbeiten über Typhus abdominalis, exanthematicus und recurrens für das Jahr 1900.] St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **6**, 1903, (279-293). [1200-1240-1680]. 6442

Glaessner, Karl. Ueber die antitryptische Wirkung des Blutes [Blutserum]. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1903**, (389-392). [3600]. 6413

Glage, Friedrich. Ein Metallverschluss für Reagensgläser. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (479). [0350]. 6414

— Die schädliche Wirkung der Krankheiten der Milchkühe, der Verabreichung bestimmter Arzneien und einer ungeeigneten Fütterung mit Bezug auf die Beschaffenheit der Milch. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (81-102). [8300-2600]. 6415

Glaser, Felix. Die Bedeutung des Typhusbacillus bei Erkrankungen des Respirationsapparates im Gefolge des Ileotyphus und sein Auftreten im Auswurf. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (772-774, 793-795). [1210-6200]. 6146

[Glasko, F. F.] Гласко, Ф. Ф. О микроорганизмахъ отпадающей пуповины. Дисс. на ест. д-ра мед. [Ueber die Mikroorganismen des Nabelschnurrestes der Neugeborenen. Diss.] St. Peterburg, 1902, (51). 23 cm. [1100-6150-3000]. 6117

Glatzel. Ein bemerkenswerther Fall von Influenzalaryngitis. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (285-286). [1640]. 6148

[Glückmann, T. S.] Гли́кманъ, Т. С. О значеніи вакцинаціи и ревакцинаціи. [Ueber die Bedeutung der Vaccination und Revaccination.] Voenn.-med. žurn., St. Petersburg, **2**, 1903, (1-14). [3420 4080]. 6449

Glikin, Vladimir Wolf. Untersuchungen zur Methode der Fettbestimmung in thierischem Material. Diss. Berlin. Altenburg (Druck von S. Geibel u. Co.), 1903, (42). 23 cm. [1900]. 6150

Gliniski, L. K. Zur Kenntniss der Dickdarm-Lymphosarcome. Arch. path. Anat., Berlin, **167**, 1902, (373-382, mit 1 Taf.). [4500]. 6451

Glogner, Max. Ein Beitrag zur Beurtheilung der Malaria-Recidive und ihrer Behandlung. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (171-191, mit Taf.). [4040]. 6452

——— Ueber Framboesia und ähnliche Erkrankungen in den Tropen. Arch. path. Anat., Berlin, **168**, 1902, (443-456, mit 1 Taf.). [6050 4500]. 6453

Glucke, Th[emistokles]. Beitrag zur Chirurgie der Peritonitis. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (896-901, 926-928). [6450]. 6151

Glück, Hugo. Der Moschuspilz (*Nectria moschata*). Bot. Jahrb., Leipzig, **31**, 1902, (495-515, mit 2 Taf.). [2520 9300 1150]. 6455

Glück, Leopold. Ueber zwei weitere Leprafälle aus Dalmatien. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, 1901, (53-62). [4520]. 6456

Glücksmann. v. Tavel, Ernst.

Glynn, E. and Matthews, J. C. Bacteria in public swimming baths. Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., **5**, Part 2, 1903, (89-100). [2520]. 6457

Glynn, T. R. On Infective Endocarditis, mainly in its Clinical Aspects. (Lumleian Lectures.) Lancet, London, **1**, 1903, (1007-1015, 1073-1077, 1148-1154). [4420 6250]. 6458

Goodby, Kenneth W. The Mycology of the Mouth: a text book of oral bacteria. London (Longmans), 1903, (258). Svo. 8s. 6d. [0030 6050]. 6459

——— Classification cards for use in bacteriology. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (583-584). [0030 0100 1000]. 6460

Goebel, [Wilhelm Ludwig]. Schwangerschaft kompliziert mit Portiokarzinom. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2008). [1500]. 6161

Göbell, Rudolf. Zur Kenntnis der lateral - retroperitonealen Tumoren. Habilitationsschrift Kiel. Leipzig (Druck v. J. B. Hirschfeld), 1901, (92). 22 cm. [4500]. 6162

Goetjes, H. Beiträge zur Frage der Leukocytose bei Perityphlitis. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (723-726). [3550 6300]. 6163

Goldacker, G. Die Ursache des Austrocknens auf der Tenne und deren Vermeidung. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (750-752). [2610]. 6164

Goldberg, A. Ueber die Fortschritte auf dem Gebiete der Chemie des Wassers, sowie der natürlichen und künstlichen Mineralwässer. ChemZtg, Cöthen, **27**, 1903, (869-874). [2520]. 6165

Goldberg, Berthold. Acute primäre Streptococcen-Urethritis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **58**, 1901, (133-144). [6350]. 6166

——— Ueber blutiges Prostata-secret [infolge von Prostatitis]. Derm. Centralbl., Leipzig, **6**, 1903, (195-200). [6350]. 6467

[Goldberg, S. I.] Гольдбергъ, С. И. Жемчужная болѣзнь и бугорчатка. [Perlenkrankheit und Tuberculose.] St. Petersburg, Izv. voenn.-med. Akad., **4**, 1902, (492-509). [4510 8300]. 6468

——— Серотерапія и предохранительныя прививки противъ инфекціонныхъ болѣзней въ 1900 году. [Serothérapie und Impfung gegen Infektionskrankheiten im Jahre 1900.] St. Petersburg, Izv. voenn.-med. Akad., **5**, 1902, (190-203). [0030 3460]. 6469

[Goldberg-Zlatogorov, S. I.] Гольдбергъ-Златогоровъ, С. И. Объ участіи внутреннихъ органовъ въ выработку невосприимчивости. [Ueber die Rolle innerer Organe in der erworbenen Immunität.] Vrač. St. Petersburg, **2**, 1903, (981-984). [3350]. 6470

——— О бактериологическомъ распознаваніи чумы на трунахъ. [Ueber die bakteriologische postmortale Pestdiagnose.] Vrač. St. Petersburg, **2**, 1903, (1237-1241, 1277-1282). [4280]. 6171

Golding, John. Experiments on peas in water culture. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **11**, 1903, (1-7). [2000]. 6172

Goldschmidt, Adolf. Ueber das Vulvacarcinom. Diss. Leipzig (Druck von B. Georgi), 1902, (60). 21 cm. [4500]. 6173

Goldschmidt, Carl. Formaldehyd. Bonn (F. Cohen), 1903, (48). 22 cm. 3 M. [3900]. 6474

Goldschmidt, J. Malaria und Carcinom. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (508-509). [1500 4040]. 6175

Goldschmidt, Robert. Ueber einen Fall von Kommunikation zwischen Oesophagus und Lunge [infolge eines tuberculösen Processes]. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1902, (31, mit Taf.). 22 cm. [4540]. 6476

Goldschmidt, Sigmund. Das Helmitol, ein neues Harndeinficiens. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (36-37). [3900 6350]. 6477

Goldzieher, W. Ueber Syphilis der Orbita. Samml. Abh. Augenheilk., Halle, **4**, H. 8, 1902, (1-24). [4600 6400]. 6178

——— Iritis suppurativa diabetica mit nachfolgendem Glaucom. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **25**, 1901, (74-78). [6100]. 6479

——— Eisensplitter im Augennern und zwei Fälle von Krypto-Sarcom der Chorioidea. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **25**, 1901, (321-325). [4500]. 6480

——— Ueber die Einführung von Jodoform-Stäbchen in die vordere Kammer. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **25**, 1901, (71-74). [6400 3900]. 6481

Gollmer, [Robert]. Lungenschwindsucht und Lebensversicherung. Zs. Versicherungswiss., Berlin, **1**, 1901, (115-125). [1540]. 6482

——— Die Werthung der Familiengeschichte gegenüber der Lungenschwindsucht. Zs. Versicherungswiss., Berlin, **2**, 1902, (372-378). [1510]. 6483

[Golubinin, I. E.] Голубининъ, И. Е. О дифференціальному распознаванію между туберкулезнымъ перитонитомъ и злокачественными опухолями брюшины. [Ueber die differenzielle Diagnostik von Peritonitis tuberculosa und bösartigen Neubildungen des Peri-

tonaeum.] Prakt. Vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (993-995, 1019-1021). [6450 4540]. 6184

Gonella, G. Sulla congiuntivite subacuta da diplococco di Morax-Axenfeld; Note batteriologiche. Torino (V. Bona), 1902, (61). 22 cm. [3050 6400]. 6485

[Gontarev, M.] Гонтаревъ, М. Объ иммунизмахъ. [Ueber Immunitäts.] Vest. obsč. veterin., St. Peterburg, **14**, 1902, (565-574). [3300]. 6486

——— О серотераніи и серовакцинации противъ бациллярной рожи свиней. [Ueber Serothérapie und Schutzimpfung gegen Schweinerothlauf.] Vest. obsč. veterin., St. Peterburg, **14**, 1902, (1101-1106). [3160 8300]. 6487

Gontscharukov, N. Ueber die Herstellung eines für die Schilddrüse specifischen Serums. Vorl. Mitt. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (121-124). [3440 3600]. 6488

Goodall, Alexander and Ewart, Edward. Experimental observations on Leucolysis. Edinburgh. Proc. R. Soc., **24**, 1902, (289-298). [3500 3700]. 6489

Goodall, E. and Johnson, A. V. Preliminary note on the action of the blood serum from cases of mental disease on *B. coli communis*. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (822-824). [3650 3050]. 6490

Gordon, M. H. Report on *Bacillus diphtheriae* and micro-organisms liable to be confounded therewith. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (418-439, with 6 pls.). [4620]. 6491

Gorham, Frederic P. Morphological varieties of *Bacillus diphtheriae*. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (201-210, with pl.). [0500 4620]. 6492

Gorkom, W. J. van. De uniteit van den malariaparasiet. [Die Unität des Malariaparasiten.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **42**, 1902, (692-758). [4040]. 6493

——— De uniteit van den malaria-parasiet. (Vervolg.) [Die Unität des Malariaparasiten.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (1-93). [4040]. 6494

[Gorochov, D. E.] Гороховъ, Д. Е. Къ вопросу о распространенныхъ саркомахъ. [Zur Frage über diffuse Sarkome.] Moskva, Trd. Obsč. vrac., **40-41**, 1902, (32-53). [1500]. 6495

[Gorodcov, P. M.] Городцовъ, П. М. Къ распознаванію и леченію гонорей и ея осложненій. [Zur Diagnostik und Behandlung der Gonorrhoe und ihrer Complicationen.] *Vosmo-med. žurn.*, St. Peterburg, **80**, 1902, (457-4506). [1600]. 6196

[Gos, V. I.] Гость, В. И. Къ вопросу о сближенныхъ инфекціяхъ. Экспериментальное изслѣдованіе надъ пазочной бубонной чумой и пневмококкомъ Fränkel'я. Дисс. на ст. д-ра мед. [Zur Frage über gemischte Infectionen. Experimentelle Untersuchung des Pestbacillus und des Fränkel'schen *Pneumococcus*. Diss.] St. Peterburg, 1903, (144). 22 cm. [4270 4280]. 6497

——— Къ казуистикѣ meningitis pesticae. [Zur Kasuistik von Meningitis pestica.] *Prakt. vrač.*, St. Peterburg, **2**, 1903, (276-278). [1280]. 6498

——— Командировка на Акафскую эпидемію чумы. [Die Pestepidemie in Axay (Astrachan'sches Gov.).] *Věst. obsč. gigeny*, St. Peterburg, **1903**, (337-349). [4280]. 6499

Gosio, B. Sulla trasmissibilità della peste bubbonica ai pipistrelli. Roma, *Rend. Acc. Lincei*, **11**, 1^o Sem., 1902, (448-449). [4280 8000]. 6500

Gott. Fohlenlähme [durch Nabelveneninfection]. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (312). [8300]. 6501

Gotti, A. Il tetano negli equini e l'antitossina Tizzoni. *Boll. sc. med.*, Bologna, **73**, 1902, (499-500). [4460 3460]. 6502

Gottstein, Adolf. Die Periodizität der Diphtherie und ihre Ursachen. Epidemiologische Untersuchung. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (40). 25 cm. 1,20 M. [4620]. 6503

Gottwald. Zur Durchführung des Verfahrens Bücheler. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (9-10). [2700]. 6504

Goździcki, Waclaw. O wytrzymałości i wskaźniku wytrzymałości czerwonych krążków krwi u chorych na gruźlicę. [Sur la résistance et l'indice de résistance des hématies chez les tuberculeux.] *Gaz. lek.*, Warszawa, **22**, 1902, (1198-1204). [4540]. 6505

Gradenwitz, R[obert]. Ueber die Exstirpation des puerperalseptischen

Uterus. *Münchener med. Wochenschr.*, **49**, 1902, (2139 2142, 2176-2179). [4180]. 6506

Graeser, C. Ueber Seemannsordnung und Geschlechtskrankheiten. *Münchener med. Wochenschr.*, **49**, 1902, (1965-1968). [1600]. 6507

Graf, Thaddaeus. Zwei Fälle von Perityphlitis suppurativa mit interessanten Complicationen. Diss. München. Kempten (Druck v. J. Kösel), 1903, (35). 24 cm. [6300]. 6508

Graf, W. Was muss man von der Bakteriologie wissen? Allgemeinverständlich beantwortet. Berlin (H. Steinitz), 1903, (62). 1 M. [0000]. 6509

Graham, H. The Dengue: a study of its pathology and mode of propagation. *J. Trop. Med.*, London, **6**, 1903, (209-214). [5500]. 6510

Graham-Smith, G. S. The distribution of the diphtheria bacillus and the bacillus of Hofmann in the throats of "Contacts" and normal persons. *J. Hygiene*, London, **3**, 1903, (216-257, with 1 pl.). [4620]. 6511

——— The biological or precipitin test for blood, considered mainly from its medico-legal aspect. *J. Hygiene*, London, **3**, 1903, (354-363). [3600]. 6512

——— The micro-organisms in the air of the House of Commons. *J. Hygiene*, London, **3**, 1903, (498-514). [2500]. 6513

——— and Sanger, F. The biological or precipitin test for blood, considered mainly from its medico-legal aspect. *J. Hygiene*, London, **3**, 1903, (258-291, with 1 pl.). [3600]. 6514

Gran, H[aakon] H[asberg]. Havets bakterier og deres stofskifte. [Bacteria of the ocean and their nutrition.] Bergen, *Naturen*, **27**, 1903, (33-40, 72-84). [2520 1600]. 6515

Grandhomme, [Wilhelm]. Pocken-epidemie in Frankfurt a. M. *Zs. Med-Beamte*, Berlin, **14**, 1901, (113-126). [4080 3420]. 6516

Grandi (De), S. Celletta per l'osservazione e la cultura dei batteri anaerobi in goccia pendente. *Riv. igiene san. pubbl.*, Torino, **13**, 1902, (879-885). [0150 0250]. 6517

- Grandi De), S.** Osservazioni intorno alle ciglia del bacillo del tetano. Riv. igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (949-962, con 1 tav.). [1100 4460 0300 0500]. 6518
- Beobachtungen über die Geisseln des Tetanusbacillus. Ins Deutsche übertragen von A. Wihlfahrt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (97-108). [0580 1100 0300 4460]. 6519
- Greeff, [Richard].** Ueber gonorrhoeische Augenerkrankungen. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (181-184). [4600 6400]. 6520
- Die Tuberkulose des Auges. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (415-418, 589-591, 901-906). [4510 6400]. 6521
- Green, A. B.** Further report on the action of chloroform and various other substances on the specific and extraneous micro-organisms of vaccine. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (575-616, with 5 pls.). [1650 3120]. 6522
- Greenough, R. B.** Cell inclusions in cancer and in non-cancerous tissue. [With bibliography.] [Summary by Edward H. Nichols.] J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (360-382, with pl.). [4500]. 6523
- Gregor, Hermann.** Ueber Parotitis epidemica. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (32). 22 cm. [6450]. 6524
- Gregorio (De), G.** r. Ascoli, V.
- [Greife, G. A.] Грейфе, Г. А. Къ вопросу о профилактикѣ перелоза. [Zur Prophylaxe der Gonorrhoe.] Žurn. akušer., St. Peterburg, **16**, 1902, (48-65). [4600]. 6525
- [Grekov, A.] Грековъ, А. Очеркъ современнаго положенія ученія о сибирской язвѣ и ея прививкѣ. [Ueber den gegenwärtigen Stand der Lehre über Anthrax und Anthrax-Inpfung.] Voennomed. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (3093-4012). [3100 7100]. 6526
- Grenet, H.** r. Achard, Ch.
- Greulich.** Welche Anstallthele soll man nehmen? Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (50). [2610]. 6527
- Grijns, G.** Bacteriologisch onderzoek van de Artesische putten en waterleidin-
gen te Batavia. [Bacteriologische Untersuchungen der Artesischen Brunnen und Wasserleitungen in Batavia.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **42**, 1902, (316-323, mit Tab.). [2520]. 6528
- Grober, Ju[lius] A[ugust] Armin].** Zwei seltene Masernfälle. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (204-205). [4120]. 6529
- Die parasitäre Aetiologie der Krebskrankheit. Natw. Wochenschr., Jena, **17**, 1902, (409-412). [1500]. 6530
- Die Resorptionskraft der Pleura. Beitr. path. Anat., Jena, **30**, 1901, (267-347). 6200]. 6531
- Grön, K.** Die Anzahl der Leprösen Norwegens. Derm. Centralbl., Berlin, **6**, 1902, (96). [1520]. 6532
- Gröning, Georg.** Vergleichende Untersuchungen über die Streptokokken des Kuheuters, des Rinderdarmes und des Stallbodens. Diss. Bern, Bern, 1901, (76). [8300 2600 2540]. 6533
- Grohmann, Adolf.** Ein Fall von Hirntumor. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (23). 21 cm. [1500]. 6534
- Gross, H.** La variolisation. Janus, Amsterdam, **71**, 1902, (169-174). [3100]. 6535
- Gross, Alfred.** Zur Prognose der Meningitis tuberculosa. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (776-778). [4540 6150]. 6536
- Gross, Heinrich.** Zur Kenntnis des osteomyelitischen Knochenabscesses der langen Röhrenknochen, in besonderer Berücksichtigung seines anatomischen Verhaltens. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (231-298). [6100 4310]. 6537
- Die syphilitische, fibröse Darm- und Magenstriktur. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (157-161). [1600 6300]. 6538
- Gross, Paul.** Ueber stricturierende Darmtuberkulose. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (332-344). [1510 6300]. 6539
- Grossmann, Julius.** Beiträge zur Kenntnis der Proteusinfektion. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (182-201). [3100 1100 6300]. 6540

- Grósz, Emil.** A budapesti kir. orvos-egyesület 1902-ik évi évkönyve. [Jahrbuch des budapester kön. Aerztevereins für das Jahr 1902.] Budapest, 1903, (38). 23 cm. [19020]. 6511
- . A szírványhártya tuberculosisa. [Die Tuberculose der Iris.] Szemész. az Orv. Hetilap melléklt., Budapest, 1902, (39-41). [6400 4510]. 6512
- Groth, Alfred.** Beiträge zur Kenntnis der Nebenpocken im Verlaufe der Vaccination, sowie der postvaccinalen Exantheme. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (108-112). [4080 3460]. 6513
- Grothe.** Die Verwendung technischer Milchsäure im Brennerbetrieb. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (356-357). [2700]. 6514
- Grouven, Carl.** Anderweitige Tuberkulose bei Lupus und Scrophuloderma. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, 1, 1903, (159-206). [4540 4560 4580]. 6515
- . Histologische Veränderungen des lupösen Gewebes nach Röntgenbehandlung. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, 5, 1902, (186-188). [4560]. 6516
- Grubbs, S. B.** An organism resembling the *Bacillus pestis*. Annual report of the Surgeon-general of the public health and marine-hospital service of the United States for the fiscal year 1902. Washington, D.C., 1903, (450-451). [4280]. 6517
- Gruber, M[ax].** Hans Buchner's Anteil an der Entwicklung der Bakteriologie. Gedächtnisrede. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (564-568). [0010]. 6518
- Gruber, Th.** *Pseudomonas fragariae*. Eine Erdbeergeruch erzeugende Bakterie. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 9, 1902, (705-712, mit 2 Taf.). [1100 2100 9200]. 6519
- . Beitrag zur Kenntnis der Erreger der schleimigen und fadenziehenden Milch und Charakterisierung des *Coccus lactis viscosi* [n. sp.]. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 9, 1902, (785-792, mit 1 Taf.). [2600 1100]. 6550
- [Grudzinskij, S. M.] Грудзинский, С. М.** Современное состояние светолечения. [Ueber den augenblicklichen Stand der Lichtbehandlung.] Russ. med. věst., St. Peterburg, 5, 5, 6, 1903, (1-32, 1-23). [1720]. 6551
- Grünbaum, A. S. F.** On theories of immunity and their clinical application. (Gulstonian Lectures.) Lancet, London, 1, 1903, (775-779, 853 856, 913 917). Brit. Med. J., London, 1, 1903, 653-655, 715-717, 783-786. [0010 3200]. 6552
- Grünberg, Karl.** Ein neuer *Anopheles* aus Westafrika, *Anopheles Ziemanni* nov. spec. Zool. Anz., Leipzig, 25, 1902, (550-551). [1010]. 6553
- Grünblatt, G. N.** v. Bronstein, J.
- [Grüner, S. A. et Rychlovskij, M. F.] Грюнеръ, С. А. и Рычловскій, М. Ф. Мalaria rotatoria ecota. [Morbus malariformis boum.] Rev. vétérin., Moskva, 5, 1903, (553-563). [4010 8300]. 6554
- Grund.** Saccharometeranzeige und Alkoholausbeute. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (364). [2700]. 6555
- Grunert, Emil.** Ueber die verschiedenen Kontrollapparate für Dampfsterilisieröfen. Diss. Leipzig Druck v. S. Schnurpfel, 1901, (25). 22 cm. [0350 3900]. 6556
- Grunert, [Karl].** Ueber die neuen Angriffe gegen die Parazentese des Trommelfelles bei der Therapie der akuten Otitiden. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., 49, 1902, (1769-1798). [6400]. 6557
- . Ein Fall rhinogener Pyämie mit Ausgang in Heilung. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (608-609). [1400 6200]. 6558
- Grunow.** Die Kontrolle des Extraktgehaltes der einzelnen Läuterhähne [Brennerei]. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (14). [2700]. 6559
- . Bereitung einer Grünmalzhefe. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (364). [2610]. 6560
- Guarnieri, G.** Studio sulla struttura e sullo sviluppo dei parassiti della infezione vaccinica. Clinica Moderna, Pisa, 8, 1902, (404-406). [1080]. 6561
- [Guberman, M. O.] Губерманъ, М. О.** Къ патологической анатоміи острого сана. [Zur pathologischen Anatomie des acuten Rotzes.] Med. Ober., Moskva, 60, 1903, (119-137). [7200]. 6562

[Gübert, I. I. Гюбертъ, II. II. Къ вопросу о борьбѣ съ проказой и объ устройствѣ лепрозорій. [Zur Frage der Bekämpfung der Lepra und der Einrichtung von Leprosorien.] *Voenno-med. žurn.*, St. Peterburg, **81**, 1903, (750-670). [1520]. 6563

Организация борьбы съ проказой. [Ueber die Bekämpfung der Lepra.] *Vrač*, St. Peterburg, **2**, 1903, 1309-1311. [1520]. 6564

Gülle, Carl. Verfahren Bauer. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (111). [2700]. 6565

Günther, C. Avviamento allo studio della batteriologia. Trad. di F. Marino. Torino (Unione tipogr. editrice), 1902, (420, con fig.). 22 cm. [0030]. 6566

Günther, K. Entwässerung und Abwasserreinigung von Manchester. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (257-262). [3900-2900]. 6567

Günzler, Ernst. Ein Fall von Cystadenoma papillare der Schilddrüse mit Drüsen-Metastase. Diss. Tübingen (Druck v. G. Schmürden), 1902, (21). 22 cm. [1500]. 6568

Guercia, O. Il latte quale mezzo di diffusione di malattie infettive. Napoli (Tip. del Progresso, 1902, (59). 22 cm. [2600]. 6569

Guérin, C. Вакцинация и серотерапия дифтерита птицъ. Переводъ. [La diphtérie aviaire; étude expérimentale, vaccination, sérothérapie. Trad. russe.] *Vét. obsé. vétérin.*, St. Peterburg, **14**, 1902, (228-235). [3120-3460-8700]. 6570

Gürschner, R. Die Wasserversorgung und Reinigung der österreichischen Ortschaften mit 1000 und mehr Einwohnern. Techn. Gemeindebl., Berlin, **4**, 1901, (38-40). [2520]. 6571

Guiart, J. Le paludisme dans la campagne romaine et les récentes expériences du Prof. Grassi. Arch. parasit., Paris, **5**, 1902, (101-111, av. fig. et portr.). [1010]. 6572

Guichard, J. La question de l'eau potable devant les municipalités. Paris, Encyclopédie aide-mémoire, **293 B**, 1902, [1-190]. [2520]. 6573

Guilliermond, Alexandre. Contribution à l'étude de l'épithélium des Ascomycètes et recherches sur les corpuscules méta-chromatiques des Champignons. Ann.

mycol., Berlin, **1**, 1903, (201-215, mit 2 Taf.). [0510]. 6574

Guilliermond, Alexandre. Observations sur la germination des spores du *Saccharomyces Ludwigii*. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (703-710). [1150-1550-6560]. 6575

Recherches cytologiques sur les levûres et quelques moisissures à formes-levûres. [Thèse fac. sci. Paris.] Lyon, 1902, (294 av. 12 pl.). 25 cm. [1150]. 6576

z. Beauverie, J.

Guinard, L. z. Rumpf, E.

Gunsett, A. Eine kleine Epidemie von *Microsporon Audouini* in Strassburg. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (77-86). [6050-1150]. 6577

Ist der Lupus erythematosus ein Tuberkulid? Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (378-381). [1560]. 6578

[Gušč, A. A.] Гуицъ, А. А. Очеркъ изслѣдованій по вопросу объ иммунизации и серотерапии при брюшномъ тифѣ. [Ueber einige Untersuchungen im Gebiete der Immunisation und Serothérapie beim Abdominaltyphus.] St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad., **5**, 1902, (186-194). [4210-3460]. 6579

[Gusev, G. A.] Гусевъ, Г. А. Материалы къ вопросу о количественномъ опредѣленіи алексиновъ въ сывороткахъ здоровыхъ и больныхъ людей. [Beitrag zur Frage über die quantitative Bestimmung der Alexine im Serum von gesunden und kranken Leuten.] Kazan, 1902, (148 + X, mit 12 Taf.). 25 cm. [3600-4600]. 6580

Gutknecht, [Ernst]. Ein neues sterilisierbares Impfbesteck. Zs. MedBeante, Berlin, **14**, 1901, (283-285). [1080-0350-3420]. 6581

Guttman, Emil. Ichthargan in der Augenheilkunde. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **5**, 1902, (283-285). [6100]. 6582

Guttman, Hermann. Bericht über die in der Poliklinik während der Zeit vom 18. Dezember 1899 bis 10. April 1901 mit intravenöser Injection von Ictol (Landerer) behandelten Lungen- und Larynx-tuberculosen. Nebst: Cordes, Hermann]: Histologische Befunde der mit Ictol behandelten

Larynx-tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (716-720). [1510]. 6583

[Gvozinski], Ju. A. Гвозинский, Ю. А. О ростѣ некоторыхъ бактерій на питательныхъ средахъ изъ внутреннихъ органовъ. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber das Wachstum einiger Bakterien auf den aus inneren Organen hergestellten Nährboden. Diss.] St. Petersburg, 1902, (98). 23 cm. [0150 1550 1650]. 6581

Haack, Gustav. Hefeführung mit technischer Milchsäure. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (299-300). [2700]. 6585

Technische Milchsäure. — Verfahren Bücheler. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (331). [2700]. 6586

Antiformin. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (348). [3900 2700]. 6587

Kritik neuer Erfindungen [betr. Patente Bauer und Bücheler: Schwefelsäurehefe]. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (97). [2700]. 6588

Desinfektionsmittel in Gärbetrieben. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (286). [3900 2700]. 6589

Haack, R. Das neue Leitungswasser der Stadt Berlin in chemischer und bakteriologischer Beziehung. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **13**, 1903, (151-171). [2520]. 6590

Haag, F. Die Verarbeitung von Melasse auf Spiritus. Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (311-312). [2700]. 6591

Haan, J[an] de. Indische spruw. [Indisches-Schwämmchen.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **42**, 1902, (311-314). [5500]. 6592

De micro-organismen bij Pemphigus contagiosus. [Die Mikroorganismen bei Pemphigus contagiosus.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (271-280); Weltevreden, Meded. Lab. Path. Bact., (Ser. 2), **1903**, (25-34). [6050]. 6593

Experimenteete tuberculose en rasimmunitet. [Experimentelle Tuberculose und Rassen-Immunität.] Batavia Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (342-357); Weltevreden, Meded. Lab. Path. Bact., (Ser. 2), **1903**, (99-114). [4540 3250]. 6594

Haan, Jan] de und Kiewiet de Jonge, G. W. Colibacillosis pseudotypica. Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **42**, 1902, (261-280). [1210 5500 3050]. 6595

Aanteekeningen over tropische dysenterie. [Notizen über tropische Dysenterie.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (313-330); Weltevreden, Meded. Lab. Path. Bact., (Ser. 2), **1903**, (67-81). [1260]. 6596

Haas, Carl. Ein Beitrag zur Statistik über die Jodkalibehandlung des paralytischen Kalbiefiebers. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (201-203). [8300]. 6597

Haas, Ernst. Ueber die Resultate der Castration bei Hodentuberkulose. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (345-400). [4540 6350]. 6598

Haasler, F[r]iedrich. Ueber Folgeerkrankungen der Ruhr. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (26-29, 47-48). [4260]. 6599

Haass, F[r]iedrich. Ueber die Behandlung der Conjunctivitis ekzematosa. Wochenschr., Ther. Auge, Dresden, **5**, 1902, (257-260). [6400]. 6600

Zur Behandlung intraokularer Eiterung mit Jodoform. Wochenschr., Ther. Auge, Dresden, **6**, 1902, (49-51). [6400]. 6601

[Haberkorn, F.] Габеркорнъ, О. Кавказская болотная лихорадка и ея лечение эфирнымъ горьчичнымъ масломъ. [Die Malaria im Kaukasus und ihre Behandlung mit Oleum Sinapis aeth.] St. Petersburg, 1902, (28). 24 cm. [4040]. 6602

Haefcke. Der gegenwärtige Stand der Abwasserreinigungsfrage. Prometheus, Berlin, **14**, 1903, (385-389, 409-414). [2900 3900]. 6603

Haemig, G. Beobachtungen über Perityphlitis an der Züricher chirurg. Klinik während der zwei Decennien 1881-1901. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (200-227). [6300]. 6604

Haenle, Oscar. Die Bakterien-Flora der Metzger Wasserleitung. Metz (P. Müller), 1903, (53). 25 cm. 8 M. [2520 1100]. 6605

Härtel, Fritz. Ein Fall von primärem Adeno-Carcinom in der Leber. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1903, (92, mit 2 Taf.). 22 cm. [4500]. 6606

- Hagemann, C.** Zum Nachweis von Typhuserregern im Wasser. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (713-716). [0150 4210 2520 3650]. 6607
- *Milchkonservierungsmittel und deren Gesundheitsschädlichkeit.* [In: *Die Milch und ihre Bedeutung.*] Hamburg, 1903, (194-208). [2600 3900]. 6608
- [Hagen-Torn, I. et Žebrovskij, E.]** Гагенъ-Торнъ, И. и Жёбровскій, Е. О тифозномъ остеомиелитѣ. [Sur l'ostéomyélite consécutive à la fièvre typhoïde.] *Russ. chirurg. arch., St. Peterburg*, **18**, 1902, (715-769). [6100 4240]. 6609
- Hahn, Martin.** Ueber einige Beobachtungen während der diesjährigen Pestepidemie in Bombay. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (766-770). [4280]. 6610
- *r. Buchner, Eduard.*
- Hahn, Wilhelm.** Zur Frage der Häufigkeit und Aetiologie der Tubargravidität. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (218-250). [4600]. 6611
- [Haideburov, VI.]** Гайдебуровъ, Вл. Перелой (трипперъ) у мужчинъ и женщинъ, его осложнения и способы его лечения. [Tripper beim Manne und Weibe, seine Complicationen und Behandlungsmethoden.] *St. Peterburg*, 1902, (85, mit 8 Taf.) 23 cm. [4600]. 6385
- Hajnal.** Soor beim Hornvieh. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (153-154). [8300]. 6612
- Abscess zwischen Bauchwand und Penisrücken bei einem dreijährigen Stiere. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (262-264). [8300 4310]. 6613
- Halban, J. und Landsteiner, K.** Zur Frage der Präcipitationsvorgänge. Bemerkungen zu den Mittheilungen von Philipp Eisenberg im *Centralbl. f. Bacteriol., Abt. I, Orig.*, Bd XXXI, 1902, Nr 15 und in den *Extraits du Bulletin de l'Académie des Sciences de Cracovie*, Mai 1902, p. 289. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **32**, Originale, 1902, (157-158). [3600]. 6614
- Haldane, J.** Further report on the application of carbonic oxide to the destruction of rats on plague infected vessels. *Rep. Med. Off. Loc. Gov., London*, **31**, 1903, (559-567). [1280 2800]. 6615
- Hall, C. J. J. van.** *Bacillus subtilis* (Ehrenberg) Cohn und *Bacillus vulgatus* (Flügge) Mig. als Pflanzparasiten. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2*, **9**, 1902, (642-652). [9000 9200 3100 1900]. 6616
- [Haller, P. K.]** Галлеръ, П. К. Совмѣстное теченіе рожи и скарлатины. [Gleichzeitiger Verlauf von Erysipelas und Scarlatina.] *Med. Obozr., Moskva*, **58**, 1902, (253-255). [1160 4380]. 6617
- *Rose und Scharlach, gleichzeitig bei derselben Person.* *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (613-614). [1160 4380]. 6618
- Hallopean, Jacquet, Jadassohn, Lassar, Pawlov, Sabouraud, Walker.** Aetiologie und klinische Formen der Alopecia areata.] . . . *Arch. Dermat. Syph., Wien*, **55**, 1901, (111). [6050]. 6619
- *r. Audry, L.*
- *r. Barthélemy.*
- *r. Du Castel.*
- Halpern, Jacob.** Ueber einige Indicationen zur Erneuerung der anti-syphilitischen Behandlung. *Arch. Dermat. Syph., Wien*, **55**, 1901, (363-372). [4600]. 6620
- Halpern, Mieczyslaw.** Zur Frage über die Hämolyse im menschlichen Serum. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (1121-1124, 1151-1158). [3600]. 6621
- Hamburger, Carl.** Ueber die Berechtigung und Nothwendigkeit bei tuberculösen Arbeiterfrauen die Schwangerschaft zu unterbrechen. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (1051-1053, 1075-1078, 1100-1103). [4510]. 6622
- Hamilton, D. J.** On the incubability of human tuberculosis upon bovines. *Brit. Med. J., London*, **2**, 1903, (565-566). [4510 8300]. 6623
- Hamilton, G.** Herstellung von Dauerbutter. *MolkZtg, Hildesheim*, **17**, 1903, (81-82). [2600]. 6624
- Hammann, H.** Ueber den Ausbruch der Pest in Capstadt. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1901, (778-780). [1280]. 6625

Hammer, [Bernhard]. Ueber ein malignes fasciales Riesenzellensarkom mit Knochenbildung. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (727-723, mit Taf.). [4500]. 6626

Hammer, Fritz. Vergleichende Versuche über die Desinfektionskraft älterer und neuerer Quecksilber- und Phenolpräparate. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (422-423). [3900 0200]. 6627

Hanauer, W[ilhelm]. Die Bekämpfung der sexuellen Infektionskrankheiten. Eine Aufgabe des Staates und der Gesellschaft. Frankfurt a. M. (Neuer Frankfurter Verlag), 1903, (62). 22 cm. 1 M. [4600]. 6628

Handke. Technische Milchsäure. Erwiderung. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (357-358). [2700]. 6629

Hanna, William. r. Lamb, George.

Hanne, Reinhold. Die Acidität der Kuhmilch. Diss. Leipzig (Druck v. O. Schmidt), 1902, (61). 21 cm. [2600]. 6630

Hansemann, D[avid] von. Ueber Heilung und Heilbarkeit der Lungenphthase. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (745-748). [4540 6200]. 6631

Ueber Fütterungstuberculose. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (141-144, 170-172). [4540 8300 7000]. 6632

Ueber säurefeste Bacillen bei *Python reticularis*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (212-213). [3100 1100 4050 8750]. 6633

Ueber die parasitäre Aetiologie des Carcinoms. Bemerkungen zu der Diskussion der Herren Alexander Katz und Ribbert in No. 50 dieser Wochenschr. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (42-45). [4500]. 6634

Hansen, C. T. und **Heiberg**, Paul. In welchem Alter findet man die meisten Ansteckungen von Syphilis und in welchem Alter brechen die meisten Anfälle von genereller Paresis aus? Arch. Dermat. Syph., Wien, **63**, 1902, (57-62). [4600]. 6635

Hansen, Emil Chr. Untersuchungen über die Physiologie und Morphologie der alkoholischen Fermente. Uebersetzung aus „Meddelelser fra Carlsberg

Laboratoriet“, Bd. V, Heft 2. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (2985-2987, 3001 3002, 3017 3019). [1820 2610 1150]. 6636

Hansen, Emil Chr. Untersuchungen über *Saccharomyces laubergii*. Bierbr., Halle, 1902, (613). [1820 1150]. 6637

Neue Untersuchungen über den Kreislauf der Hefenarten in der Natur. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (1-8). [1150 1650 2510]. 6638

Hansen, [Jürg. Andr.]. Zur Impftechnik. Zs. Medbeamte, Berlin, **14**, 1901, (40-41). [1080 3420]. 6639

Hansen, Paul. r. Woodman, A. G.

[**Happich**, K.] Ганнихъ, К. Бактерии полезные и вредныя въ молочномъ хозяйствѣ. Изд. 2-ое, исправл. и знач. дополн. [Ueber nützliche und schädliche Bakterien in der Milchwirtschaft. 2-te verb. u. bedeut. erg. Aufl.] Jurjev, 1902, (XI + 152, mit 3 Taf.). 23 cm. [2600]. 6640

Лекции по бактериологии. 2-ое издание. 2 части. [Vorlesungen über Bakteriologie. 2-te Auf. 2 Theile.] Jurjev, 1902, (156 + 126). 19 cm. [0030]. 6641

Гигиена и молочное дѣло. [Hygiene und Milchversorgung.] Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, **33**, 1903, (960-980). [2600]. 6641

Harbitz, Francis. De infektiøse endokarditer og endarteriter. [Die infektiösen Endocarditen und Endarteriten.] Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, 14-18. [6250 4420]. 6642

Harden, Arthnr. Ueber alkoholische Gährung mit Hefe-Presssaft (Buchner's Zymase) bei Gegenwart von Blutserum. (Vorl. Mitt.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **36**, 1903, (715-716). [1820 2100]. 6643

and **Macfadyen**, Allen. Enzymes in Tumors. Lancet, London, **2**, 1903, (224-225). [2100 4500]. 6641

Haring, Johannes. Ein Beitrag zur Diagnostik u. Behandlung der Nierentuberkulose. Diss. Leipzig. Bischofswerda (Druck v. F. May), 1902, (23). 25 cm. [4540 6350]. 6645

Harman, N. Bishop. Veld sore: its clinical and pathological characters. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (196). [6050]. 6646

———— The clinical and pathological characters of Veld sore, prevalent amongst the troops in South Africa. J. Path. Bact., Edinburgh, **9**, 1903, (1-37, with 5 pls.). [6050]. 6647

Harnack, Erich. Die relative Immunität neugeborener *Salamandra maculata* gegen Arsen und ihr Verhalten gegen verschiedene Metallsalzlösungen. Arch. exper. Path., Leipzig, **48**, 1902, (61-72). [3250 8750]. 6648

Harris, H. F. Experimentell bei Hunden erzeugte Dysenterie. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (67-77). [8200 4260 1200]. 6649

———— A case of extensive necrosis of the bones of the skull and face with pus formation produced by hitherto undescribed microorganisms. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (676-679). [1310 6100 1100]. 6650

———— A modification of the Romanowsky stain. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (188-191). [0300 4010]. 6651

Harrison, F. C. Note on a method of cultivating anaerobic bacteria. J. Appl. Microsc., Rochester, N.Y., **5**, 1902, (1974). [0150]. 6652

———— The duration of the life of the tubercle bacillus in cheese. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1902**, 1903, (217-233). [2600 4510]. 6653

———— and **Cumming, M.** The bacterial flora of freshly drawn milk. J. Appl. Microsc., Rochester, N.Y., **5**, 1902, (2029-2038, 2086-2087). [2600]. 6654

Hartigan, W. The duration of Malta fever. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1727). [5500]. 6655

———— The Etiology of Beri-beri. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1591) [4720]. 6656

Hartl, R. Casuistische Beiträge zur Actinomycose bei Thieren. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (1-6). [7100]. 6657

Hartmann, Adolf. Ein Fall von tuberkulöser Darmstenose. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (325-331, mit 1 Taf.). [4510 6300]. 6658

Hartwich, C. und Simon, N. Beiträge zur Kenntnis des Rauchopiums und der beim Opiumrauchen wirksamen Stoffe. ApothZtg, Berlin, **18**, 1903, (505-508, 512-511). [1820]. 6659

Hasenfeld, Arthur és Wenhardt, János. A pestis elleni serum és Haffkine-féle ojtóanyag hatása a vérkeringési rendszerre. [Ueber die Wirkung des Pestserum und des Haffkine'schen Impfstoffes auf das System der Blutcirculation.] M. Orv. Archiv., Budapest, **3**, 1902, (313-318, mit 1 Tab.). [3600 3420]. 6660

Hassack, Paul. Ueber unrichtige Säure- und Alkohol-Bestimmungen als Veranlassung zu Betriebsschwierigkeiten. D. Essigind., Berlin, **6**, 1902, (357-358, 365-366). [2700]. 6661

Hassall, Albert. Bibliography of surra and allied trypanosomatic diseases. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Bur. Anim. Indust., No. **42**, 1902, (131-152). [0030]. 6662

———— r. Salmon, D[aniel] E[hmer].

———— r. Stiles, Ch. Wardell.

Hasse, R. r. Windisch, Wilhelm.

Hasslauer, Wilh. Die Bakterienflora der gesunden und kranken Nasenschleimhaut. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (47-51). [6200 1100 3000 3100]. 6663

Hata, Sabachiro. Nisanno Bacterienenzyme oyobi sono Kōtai ni tsuite. [Ueber einige Bacterienenzyme und Antienzyme.] Saikin Z., Tokyo, **1903**, (1-26, 73-95). [1900]. 6664

———— Fuzen men-eki Dōbutsu ni okeru Shikenteki Manseipest. [Ueber experimentell erzeugte chronische Pest bei unvollständig immunisierten Thieren.] Tokyo, Ig. Kw. Z., **17**, 1903, (375-393). [1280]. 6665

———— und **Segawa.** Heizō. Tōkyō Gesubōsekikwaisha nai Pest-byōdoku Samman no Teido. [Ueber die Verbreitung des Pestbacillus innerhalb der Tōkyō-Gasspinnereigesellschaft.] Saikin Z., Tokyo, **1903**, (265-274). [1280]. 6666

Haubenschmied, Th. Ueber die Verunreinigung der Isar durch die Münchener Kanalwasser. Vortrag. Allg. Fischereiztg. München, **27**, 1902, (58-61). [2520 2900]. 6667

Haug, Rudolf. Hygiene des Ohres in gesunden und kranken Zustände [Bibliothek der Gesundheitspflege, Bd. 5]. Stuttgart (E. H. Moritz), 1902, (104, mit 3 Taf.). 18 cm. Geb. 1 M. [6100]. 6668

Hauptfleisch, P. Untersuchungen über die Futtermittel des Handels . . . 31. Die Spelzweizen. Landw. Versuchstat., Berlin, **58**, 1903, (65-135). [8300]. 6669

Hauptmann, Franz. Einiges aus der amthierärztlichen Praxis zur Differentialdiagnose der Lungenseuche. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (65-67). [8300]. 6670

Hauschild, Curt. Ueber hämorrhagische Masern. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (32). 22 cm. [4120]. 6671

Hauser, Gustav. Zur plastischen Darstellung der krebsigen Wucherung mittelst des Born'schen Platten-Verfahrens. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (165-167). [4500]. 6672

Hausmann, Walther. Zur Kenntnis der Abrins. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **2**, 1902, (134-142). [3440]. 6673

Havelburg, W. Die Pest-Epidemie in Brasilien 1899-1901. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (530-531, 556-558). [4280 3460]. 6674

Hawthorn, Ed. La flore intestinale du nourrisson dans les diverses régions de l'intestin à l'état normal et pathologique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1503-1504). [6300 3000 3050]. 6675

Hayashi, H. Weitere Forschungen über die chemische Natur des Tetanus-toxins. Arch. exper. Path., Leipzig, **47**, 1901, (9-18). [2200 4460 1100]. 6676

Hazen, Allen. v. Whipple, George C.

Hebrant. v. Liénaux.

Hecker, Rudolf. Die Erkennung der fötalen Syphilis. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (808-810, 826-829). [4600]. 6677

Hedgecock, Georg Grant und Metcalf, Haven. Eine durch Bakterien verursachte Zuckerrübenkrankheit. Zs. Pflanzenkrankh., Stuttgart, **12**, 1902, (321-324). [9200]. 6678

Hedinger, Ernst. Ueber Intima-Sarcomatose von Venen und Arterien in sarcomatösen Strumen. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (199-238, mit Taf.). [4500]. 6679

Heermann, [Joseph]. Ueber die Herstellung des Adamkiewicz'schen Caneröins. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (859-860). [3440]. 6680

Heiberg, Paul. v. Hansen, C. T.

Heiberg, Povl. Einige Bemerkungen zum Artikel Kassowitz über die Resultate der Serumbehandlung bei Diphtherie. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (4-5). [4620 3160]. 6681

Heidenhain, [Anton]. Impfvorrichtung. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (137-138). [3160]. 6682

[Heidenreich, L. L.] Гейденрейхъ, Л. Л. О наилучшей жидкости для сохранения анатомических препаратов. [Ueber die beste Flüssigkeit zur Erhaltung anatomischer Präparate.] Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (602 605). [0100]. 6683

Heidrich, Martin. Die Gewinnung u. Entstehung des natürlichen Indigos. Zs. angew. Mikrosk., Weimar, **9**, 1903, (172-174). [2740]. 6684

Heile. Ueber die Zerstörung des hyalinen Gelenk- und Epiphysen-Knorpels bei Tuberkulose und Eiterung, insbesondere über die dabei stattfindende Zell-Einwanderung. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (265-286, mit Taf.). [4510 6100]. 6685

Heile, B. Experimentelles zur Frage der Operationshandschuhe, nebst Beiträgen zur Bedeutung der Luftinfektion. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (154-157); Beitr. klin. Chir., Tübingen, **32**, 1902, 725-785. [2800 2500]. 6686

Heim, Pál. A pertussis chinintherapiája. [Die Chinin-Therapie der Pertussis.] Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellék., Budapest, **1902**, (15-16). [4660]. 6688

— v. Preisich, Kornel.

Heimann, Ernst A. Die Thränenschlaucherleitung der Neugeborenen. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (86). [6400]. 6689

Heine, Ludwig. Beitrag zur Casuistik der Mesaortitis gummosa. Arch. path. Anat., Berlin, **170**, 1902, (257-264). [6600 6250]. 6690

Heinen, Wilhelm. Ueber Adenocarcinom der Cervix. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1903, (25). 22 cm. [1500]. 6691

Heinlein, [Heinrich]. Syphilitische Knochenkrankung. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2104). [4600]. 6692

Heinrich, [August Theodor]. Ein seltenes Vorkommnis bei Lungentuberkulose. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, 709. [4540]. 6693

Heinricher, E[mit]. Notiz zur Frage nach der Bakterienfäule der Kartoffeln. Berlin. Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (156-158). [9200 2620]. 6694

Heinricius, G[ustaf]. Experimentella undersökningar öfver *Streptococcus pyogenes* inverkan på uterus- och vaginal-slemhinnan. [Experimentelle Untersuchungen über das Einwirken von *Streptococcus pyogenes* auf die Schleimhaut von Uterus und Vagina.] Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (42). [6350]. 6695

Heinze, Berthold. Einiges über Säurebildung durch Pilze, insbesondere auch über Essigsäure- und Oxalsäurebildung durch *Aspergillus niger*. Ann. mycol., Berlin, **1**, 1903, (344-353). [1820 2100 1150]. 6696

——— Untersuchungen von verschiedenen Gurkensorten in verschiedenen Entwicklungszustände sowie über saure Gurken. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **6**, 1903, (529-544, 577-588). [2620]. 6697

[Heinzelmann, G.] Гейнцельманъ, Г. Развитие и современное состояние учения о сирптовомъ броженіи. [Die Entwicklung und der Stand unserer heutigen Kenntnissen über die alkoholische Gährung.] Chimik, Vilna, **2**, 18-19, 1902, (189-198). [1820]. 6111

Heinzelmann, G. Fortschritte und Neuerungen in der Spiritus- und Presshefefabrikation in dem II. Semester 1901 und im I. Semester 1902. Chem. Zs., Leipzig, **2**, 1902, (116-118). [2700 1820]. 6698

——— Fortschritte und Neuerungen in der Spiritus- und Presshefefabrikation in dem II. Semester 1901 und im I. und II. Semester 1902. Chem. Zs., Leipzig, **2**, 1902-1903, (145-148, 176-179, 707-709, 733-736). [2700 1820]. 6699

——— Ueber warme Anstelltemperaturen der Maische zur Gährung. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (237). [2700]. 6700

——— Die abwechselnde Luftwasserweiche bei der Malzbereitung zum Beginne der Kampagne 1902-08. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (449-450). [2700]. 6701

——— Gerste von mangelnder Keimfähigkeit. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (489-490). [1900]. 6702

——— Antiformin. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (521). [3900]. 6703

——— Die Hefenführung bei Reinhefe, Rasse XII. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (530). [2700]. 6704

——— Die Vergärung der Maischen und die diesjährige Gerste. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (530). [2700]. 6705

Heldt, Alwin. Beitrag zur traumatischen Entstehung von Tumoren im Anschluss an einen Fall von multiplen Myelomen. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1902, (28). 21 cm. [4500]. 6706

Hellens, O. v. Till kännedom om genom *Aspergillus fumigatus* framkallade förändringar i lungorna. [Zur Kenntnis der durch *Aspergillus fumigatus* in den Lungen hervorgebrachten Veränderungen.] Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (43-44). [6200 1150]. 6707

Heller, A[rn]. Ueber Tuberkuloseinfektion durch den Verdauungskanal. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (696-697). [1540 6300]. 6709

Heller, Ernst. Zur Kenntnis der Fibrome und Sarkome an Hand und Fingern. Diss. Leipzig (Druck v. W. Wigand), 1902, (63, mit 1 Taf.). 22 cm. [1500]. 6710

Heller, Julius. Zur pathologischen Anatomie der Syphilomychia ulcerosa unguium hereditaria. Arch. Dermat. Syph., Wien, **65**, 1903, (235-246, mit 2 Taf.). [1600]. 6711

——— Die diagnostisch wichtigen postsyphilitischen und parasyphilitischen Symptome. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (421-421, 419-452). [1600]. 6712

——— Ueber gummiöse Syphilis der Mamma. Vortrag, Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (738-741). [1600]. 6713

Heller, Karl. Ueber einen Fall reiner Gonococcen cystitis compliciert durch heftige Blasenblutungen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (24). 21 cm.; Arch. Dermat. Syph., Wien, **56**, 1901, (219-223). [1600-6350]. 6714

Heilström, F. E. Untersuchungen über Veränderungen in der Bakterienzahl der Fäces bei Neugeborenen. Arch. Gynäk., Berlin, **63**, 1901, (643-676). [2900-6300]. 6715

Helms, Richard. Notes on nitrifying bacteria. Agric. Gaz., Sydney, N.S.W., **13**, 1902, (215-222, with pl.). [2540-2000]. 6716

Hempel, Hugo. Untersuchungen über den Nachweis von Tuberkelbacillen und ihre Zählung im Sputum. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (49). 21 cm. [1540-0300]. 6717

Hemprich, C. Zur Pathogenese und Therapie des Kalbfiebers. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (90-91). [8300]. 6718

Hencke, A. Die bakterizide Eigenschaft des Knochenmarks und die Actiologie der Osteomyelitis. Vorläufige Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (697-701). [6100-3700-3250-1100]. 6719

Henke, Friedrich. Zur Endocarditis pneumococcica. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (141-150). [3100-4270-4420]. 6720

Henneberg, W. Essigglieden *Drosophila feuestratum* Fall. und *fauebris* Fabr.). D. Essigind., Berlin, **6**, 1902, (333-336, 311-311). 2700. 6721

——— Zwei Kalmhefearten aus abgepresster Brennerhefe, *Mycoherma a* und *b*. Beitrag zur Kenntnis der Flora der Brennerhefe und der abgepressten Brennerhefe und Presshefe. D. Essigind., Berlin, **7**, 1903, (51-53, 59-61, mit 1 Taf.). [2700-1820-1150-1700]. 6722

——— Trennung von Brennerheferassen auf dem Wege der natürlichen Reinzucht. [In: System der natürlichen Hefer einzucht.] Berlin, 1903, (133-135, 2700-0150-1820). 6723

——— Ueber das Vorkommen von Glykogen bei Brennerhefen, Presshefen und obergährigen Brauerhefen. Schwäb. Biebr., Ulm, **13**, 1902, (773-775); Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (651-652); Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (378-379, 388-389, 398-399, 410-411, 420-421). [2100-2610-6724]. 6724

——— Ueber das Verhalten von *Amylomyces-β* in Kartoffelmaische und in anderen stärkehaltigen Flüssigkeiten. Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (205, 217-218, 228-229, 261-262, 271, 290-291, 303-304, 313, 315-316, mit 1 Taf.). [1820-2700-1150]. 6725

——— Notiz zum Vorkommen von Glykogen bei Hefen. *Saccharomyces apiculatus*. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (781); Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (553). [2100-1820-2610-1150]. 6726

Hennicke, Carl R. Epidemische Hornhauterkrankung bei Brandenten. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **5**, 1902, (305-306). [8700-6400]. 6727

——— Zu dem Artikel des Herrn Dr. Liebrecht: „Epidemische Augenkrankheit unter den deutschen Brandenten und den australischen Brandgäusen des zoologischen Gartens in Hamburg.“ Zool. Garten, Frankfurt a. M., **43**, 1902, (251-252). [8700-6400]. 6728

Henoch, Eduard. Vorlesungen über Kinderkrankheiten. Ein Handbuch für Aerzte und Studierende. 11. Aufl. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (XVI-923). 22 cm. 17 M. [1000]. 6729

Henschen, [Salomon] E[berhard]. Aus der medicinischen Klinik Prof. Dr. Henschen's, Stockholm. I. Zur bacillären Endocarditis. II. Fall von Staphylococcen-Endocarditis mit Chorea und Gelenkrheumatismus. Tod. III. Ulceröse Endocarditis durch *Bacterium coli* mit Septikämie. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (365-370, 797-806). [6250 3100 4120 4740]. 6730

Hensgen, [Heinrich]. Leitfaden für Desinfektoren. Anleitung zur Vernichtung und Beseitigung der Ansteckungstoffe. In amtlichem Auftrage hrsg. Berlin (R. Schoetz). 1901, (IV + 71). 18 cm. 1,50 M. [3900]. 6731

Hentzschel, Robert Arthur. Ueber Uterusabscess und die Fähigkeit der Gonokokken, Bindegewebe und Muskulatur eitrig einzuschmelzen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (27). 22 cm. [6350 4600 3100]. 6732

Herbert, H. Preliminary note on the pathology and diagnosis of Spring Catarrh. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (735). [6100]. 6733

——— Further note on the superficial punctate keratitis of Bombay. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (735). [6100]. 6734

Herman, M. La sérothérapie du tétanos. Scalpel, Liège, **1901**, (78-81). [3460 4460]. 6735

Hermann, Josef. Die Quecksilberkur, ein Verbrechen an der gesamten Menschheit. 2. Aufl. Leipzig (Otto u. Co.), [1903], (128). 23 cm. 2,50 M. [4600]. 6736

——— Es giebt keine constitutionelle Syphilis. Ein Trostwort für die gesamte Menschheit. 3. Aufl. Leipzig (Otto & Co.), 1903, (87). 23 cm. 2 M. [4600]. 6737

Herrick, Glenn W. The relation of malaria to agriculture and other industries of the south. Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **62**, 1903, (521-525). [4040]. 6738

Herrmann, Hugo. Ein Fall von Hautmilzbrand mit bemerkenswerthem klinischen Aussehen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **62**, 1902, (263-272, mit 1 Taf.). [6050 7100]. 6739

Herrmann, [Siegfried]. Ein schwerer Fall von Tetanus traumaticus! Mün-

chener med. Wochenschr., **50**, 1903, (431-432). [4160 3460]. 6740

Hertwig, Oscar. Ueber die Ursache der Krebsgeschwülste. Bemerkungen zu der Mittheilung des Herrn Dr. Feinberg. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (221). [4500]. 6741

Herxheimer, Gotthold. Ueber einen Fall von Adenocarcinom der Leber. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (705-711). [4500]. 6742

Herxheimer, Karl und **Krause**. Ueber eine bei Syphilitischen vorkommende Quecksilberreaktion. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (895-897). [1600]. 6743

Herz, Robert. Ueber die Lagerung der Gonococcen in gonorrhöischen Secreten. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56**, 1901, (101-106). [4600]. 6744

——— Ueber die Agglutination der Tuberkelbacillen bei Hauttuberkulose. Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (213-224). [4560 3650]. 6745

Herzberg, Julius. Sind in der Mundhöhle mit Ammenmilch ernährter Säuglinge Streptococcen vorhanden? D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (17-18). [6300 3050]. 6746

Herzfeld, [Alexander]. Haltbarkeitsversuche des Vereins-Laboratoriums mit getrockneten Rübenschnitzeln und -Presslingen von verschiedenem Zuckergehalte. Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind., **42**, 1902, Techn. Tl., (1031-1035). [2620]. 6747

Herzfeld, J[osef]. Rhinogener Stirnlappenabscess, durch Operation geheilt. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1180-1183). [6150]. 6748

Herzog, [Benno]. Ein Fall von gonorrhöischer Rückenmarkserkrankung mit seltener Lokalisation. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (523-524). [4600 6150]. 6749

Herzog, Hans. Experimentelle Beiträge zur Formaldehyd-Wasserdampfdesinfektion. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (170-187). [3900 2800]. 6750

Herzog, R. O. Ueber alkoholische Gärung. I. Hoppe-Seyler's Zs. physiol. Chem., Strassburg, **37**, 1902, (149-160, 249). [1820 2100]. 6751

Hess, A[dolf]. Zur Kenntniss der Venenthrombose beim akuten Gelenkrheumatismus. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (461-466). [1749].

6752

— r. Danielsohn, [Peter].

Hesse, A. Die Behandlung der Cholelithiasis auf Grund der neueren Forschungen über ihre Pathogenese. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (40-415). [6450].

6753

— Noehmals die Schwefelsäurehefe. Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (159-161). [2700].

6754

Hesse, W[alter]. Ueber die Abtödtung der Tuberkelbacillen in 60° C warmer Milch. Zs. Thiermed., Jena, **5**, 1901, (321-325). [2600-4519-3909-0200].

6755

— Zur quantitativen Bestimmung der Wasserkeime. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (553-555). [2520-0150].

6756

— Ein neues Verfahren zur Züchtung der Tuberkelbacillen im menschlichen Luftröhrenschleim, nebst Bemerkungen zur Aetiologie der Lungenschwindsucht. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2100-2101). [4510-1100-0150].

6757

Hessler, Robert. Mosquitoes and malaria. Indianapolis, Ind., Proc. Acad. Sci., **1900**, 1901, (74-81). [Abstract.]

6758

Hetsch, H. Weiteres zur kulturellen Differenzierung der Ruhrbacillen gegenüber ruhrähnlichen Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (580-585). [4260-0150-1100-3050].

6759

Heubner, Otto. Bemerkungen zur Scharlach- und Diphtherieniere. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (145-146). [4160-4620].

6760

— Ueber Chorea. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd I.] Berlin, 1902, (177-196); Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (230-233). [6150].

6761

Hewlett, Albion Walter. Ueber die Einwirkung des Peptonblutes auf Hämolyse und Baktericidie. Bemerkungen über die Gerinnung des Blutes. Arch. exper. Path., Leipzig, **49**, 1903, (307-323). [3700-3600].

6763

Hewlett, R. T. Serum therapy. Bacterial therapeutics and vaccines. London (Churchill), 1903, 5s. 3460.

6764

— Note on the absence of *B. coli*, etc. from the normal oyster. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1082-1083). [2620-3950].

6765

Heyden. Gibt es eine Baummilchigkeit des Bodens? Gelsenheimer Mitt. Obstbau, **18**, 1903, (155-157). 2540.

6766

Heyn, Arthur. Ueber disseminierte Nephritis bacillaris Tuberculöser ohne Nieren-Tuberkel. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (12-79). 6350-4510.

6767

Hilbert, Paul. Ein Fall von Perforationsperitonitis aus seltener Ursache (Durchbruch eines ulzerirten Divertikels der Flexura sigmoidea) und mit ungewöhnlichem Verlauf. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (536-538). [6150].

6768

Hilbert, Richard. Ein Fall von Varicellen der Bindehaut. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (39-41). [1100-6400].

6769

— Die Bekämpfung der Granulose im Kreise Sensburg. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **4**, 1901, (322-323). [6400].

6770

Hilgers, Paul. Ein Fall von akuter gelber Leberatrophie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi, 1902, (38). 22 cm [6150].

6771

Hill, H. W. The interpretations of bacteriological findings in diphtheria diagnosis. Boston Medical and Surgical Journal, Boston, Mass., **1901**, (226-229). [4620].

6772

— Branching in bacteria with special reference to *B. diphtheriae*. [With bibliography.] J. med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (115-127, with pl.). [0520-1550-4620].

6773

— "Hanging block" preparations for the microscopic observation of developing bacteria. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (202-212). [0150-0250-0350].

6774

Hillel, Hirsch Gustav. Myxcedem. Syphilis und Tales dorsalis. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. M. Silberberg), 1902, (34). 21 cm. [4600].

6775

Hiller, Mary F. The germinative power of the conidia of *Aspergillus oryzae*. Indianapolis, Ind. Proc. Acad. Sci., **1901**, 1902, (272-275). [1150-1550]. 6776

Hillier, Alfred. The nature of the infectivity of phthisis. A study of the views of Koch, Flügge, and others. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (593-596). [0000-4540]. 6777

Hillmann, Paul. Mitteilungen aus der landwirtschaftlichen Sektion des V. Internationalen Kongresses für angewandte Chemie. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (656-661). [0020]. 6778

Hilschmann, Fritz und Lindenthal, Otto Th. Über die Schaumorgane und die bakteriellen Schleimhautempyeme. Wien, Sitzber. Ak. Wiss., **110**, Abth. III, 1901, (93-188). [1800-1820-4440]. 6779

Hiltner, Lorentz. Ueber neuere Ergebnisse auf dem Gebiete der Bakteriologie. Vortrag . . . Dresden (O. Schönfeld), 1902, (19). 23 cm. 0,60 M. [2540]. 6780

——— Ueber schlechtes Auflaufen gut keimfähigen Leguminosensamens. D. landw. Presse, Berlin, **29**, 1902, (412-413). [2510-9200]. 6781

——— und **Störmer, K.** Studien über die Bakterienflora des Ackerbodens, mit besonderer Berücksichtigung ihres Verhaltens nach einer Behandlung mit Schwefelkohlenstoff und nach Brähe. Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundheitsamt, **3**, 1903, (415-515, mit 2 Taf.). [2540-0150-3900-2000]. 6782

——— Neue Untersuchungen über die Wurzelknöllchen der Leguminosen und deren Erreger. Referent L. Hiltner. Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundheitsamt, **3**, 1903, (151-307, mit 4 Taf.). [2000-2540-1100-1600]. 6783

Hintze, K. Zur Casuistik und chirurgischen Behandlung der postoperativen allgemeinen Peritonitis. Arch. Gynäk., Berlin, **63**, 1901, (248-261). [6150]. 6784

Hinze, G. Ueber den Bau der Zellen von *Beggiatoa mirabilis* Cohn. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1901, (369-374, mit 1 Taf.). [0540-1100]. 6785

Hinze, G. Untersuchungen über den Bau von *Beggiatoa mirabilis* Cohn. Wiss. Meeresunters., Kiel, (N.F.) **6**, Abt. Kiel, 1902, (185-212, mit 2 Taf.). [0540-1100]. 6786

——— *Thiophysa volutans*, ein neues Schwefelbakterium. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (309-316, mit 1 Taf.). [1100-2540-2100]. 6787

Hippius, A. Die Antituberkulosebewegung in Russland. D. med. Wöchenschr., Berlin, **28**, 1902, (363-364). [1510]. 6788

——— Ueber Milchpasteurisirung in der Kinderpraxis. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (850-851). [0200-2600]. 6789

[**Hippius, A. E.**] Гиппиусъ, А. Е. Несколько вопросовъ изъ области пастеризаціи молока. [Einige Fragen über die Milchpasteurisation.] Detsk. med., Moskva, **7**, 1902, (83-88). [0200-2600]. 6790

——— Аппаратъ для пастеризаціи молока въ больницахъ, ясляхъ, детскихъ пріютахъ, амбулаторіяхъ и т. п. учрежденіяхъ. [Apparat zur Pasteurisation der Milch für Hospitaler, Krippen, Kindersäle, Ambulatorien und dgl. Institute.] Prakt. Vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (603). [0350-2600]. 6791

Hirsch, Arthur. Zur Behandlung der Streptokokken mit Antistreptokokkenserum. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **28**, 1903, (433-438, 443-448). [3460-4320]. 6792

Hirsch, Ludwig. Untersuchungsstationen für Krebsverdächtige. Eine Erwiderung. Nebst Antwort von J. Boas. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (89-90). [1500]. 6793

——— Entstehung und Verhütung der Blindheit. Auf Grund neuer Untersuchungen bearbeitet. Klin. Jahrb., Jena, **8**, 1902, (489-596). [6100]. 6794

Hirschberg, Julius. Ueber die Pilz-Concremente in den Thränen-Kanälchen. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (7-12). [6100-3100]. 6795

Hirschberg, Matthias. Einiges zur Differentialdiagnose der Hautepra. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **28**, 1903, (169-171). [4520]. 6796

Hirschbruch, Albert. Die Fortpflanzung der Hefezelle. 1. H. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (165-173, 513-520, 737-743, mit 2 Taf.). [1150 0300 1550]. 6797

——— Zur Tripperbehandlung. Arch. Dermat. Syph., Wien, **63**, 1902, (319-353). [4600]. 6798

——— v. Kampmann.

——— und **Schwer**, [Franz Wilhelm Oswald]. Die Choleradiagnose mit Hilfe eines Spezialagars. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (585-591). [4220 0150 1100 3050]. 6799

Hirschfeld, Hans. Ueber Veränderungen der multinucleären Leukoeyten bei einigen Infektionskrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (770-771). [4000]. 6800

Hirschlaff, Leo. Ein Heilserum zur Bekämpfung der Morphin-Vergiftung und ähnlicher Intoxicationen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1119-1152, 1171-1177). [3160]. 6801

Hirschmann, Alfred. Pathologisch-anatomische Studien über acute und chronische Laryngitis nicht specifischen Ursprungs nebst Bemerkungen über Vorkommen von Plasma- und Mastzellen. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (541-569). [6200]. 6802

Hiss, Philip Hanson, jun. New and simple media for the differentiation of the colonies of typhoid, colon, and allied bacilli. [With bibliography]. J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (148-167, with pl.). [0100 4240 0150 1000]. 6803

Hochheim, K. Ein Beitrag zur Casuistik der Pneumonomykosis aspergillina. Arch. path. Anat., Berlin, **169**, 1902, (163-183). [6200 1150]. 6804

Hochsinger, Carl. Hereditäre Frühsyphilis ohne Exanthem. Arch. Dermat. Syph., Wien, **65**, 1903, (163-186). [4600]. 6805

Hockarth, F. Kampf dem Staube! Ein mahnendes Wort an uns Alle. [In: Deutscher Färberkalender 1903. Jg 12.] München, [1903], (8-17). [3050]. 6806

Hocke, Edmund. Ueber ein an den Banti'schen Symptomencomplex erinnerndes Krankheitsbild, wahrscheinlich hervorgerufen durch congenitale Lues. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (359-361). [4600]. 6807

Höflich, Carl. Kultur- und Entwicklungsgeschichte der *Clostridium dichotoma* Cohn. Diss., Freiburg, Schweiz, S.A. aus Österreichische Monatsschrift für Tierheilkunde, Wien, **26**, 1901, 35. [1100 1550]. 6808

Hoefnagel, K. v. Spronck, [Charles] Henri, [Hubert].

Högyes, Endre. A budapesti Pasteur-intézet 1901. évi működése. [Bericht über das budapester Pasteur-Institut im Jahre 1901.] Math. Term. Ert., Budapest, **20**, 1902, (562-566). [0020]. 6809

Hoehne, O. v. Wandel, O.

Hölscher, Walter. Experimentelle Untersuchungen mit säurefesten Tuberkelbacillen ähnlichen Spaltpilzen. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (391-414). [1100 3100 4510 3050 2600]. 6810

Höpfner und Paulmann. Ueber die Verarbeitung der Rückstände aus der Schmutzwasser-Reinigungsanlage der Stadt Cassel. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. **1**, 1902, 116-163. [2900]. 6811

Hövel, Wilhelm. Zur Symptomatologie der tuberkulösen Erkrankungen des Gehirns und seiner Häute. Diss., Gießen (Druck v. v. Münchow), 1903, (57 + IX, mit Taf.). 22 cm. [4540]. 6812

Hofer, Bruno. Die Krankheiten unserer Fische. (Forts.). Allg. Fischereiztg., München, **27**, 1902, (6-9, 21-26, 61-64, 87-88, 220-222, 262-263, 351-356, 449-452). [8850]. 6813

——— Neue Fälle von Krebspest. Allg. Fischereiztg., München, **27**, 1902, (41-45). [8900]. 6814

——— Mittheilungen über die Krebspest. Allg. Fischereiztg., München, **20**, 1902, (222-224). [8900]. 6815

——— Ueber Lehm als Heilmittel bei Fischkrankheiten. Allg. Fischereiztg., München, **27**, 1902, 433-435. [8850 2520]. 6816

Hoffmann, Erich. Zur Meningitis basilaris syphilitica praecox. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (296-297). [1600 6150]. 6817

——— Ueber Nephritis syphilitica acuta praecox mit enormer Albuminurie. A. Klinischer Teil [B. Chemischer Teil von E. Salkowski]. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, 113-115, 166-170. [1600 6350]. 6818

Hoffmann, Kurt. Ueber hyperpyretischen Gelenkrheumatismus. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (27). 22 cm. [1710]. 6819

Hoffmann, Walther. Beitrag zur Kenntnis der Tuberkuloseverbreitung in Baden. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, **1**, 1903, 49-92, mit 1 Kart., 3 Taf. u. 2 Tabell. [1510]. 6820

Hoffmeister, Camill. Num Nachweis des Zellkerns bei Saccharomyces. Zs. Brauw., München, (N. F.), **25**, 1902, 225-230. [0540 1150 0250]. 6821

Hofmann, Wilhelm. Ein Fall von primärer isolierter Tonsillartuberkulose. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (23 mit 2 Taf.). 22 cm. [1540]. 6822

Hohlbeck, Otto. Ein Beitrag zum Vorkommen des Tetanus-bacillus ausserhalb des Bereiches der Infektionsstelle beim Menschen. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (172-173). [4460 3050 1100]. 6823

Hohlfeld, Martin. Zur tuberkulösen Lungenphthise im Säuglingsalter. Münchener med. Wochenschr., **29**, 1902, 1955-1956. [1540]. 6824

Holländer, Eugen. Ueber die Frage der mechanischen Disposition zur Tuberkulose nebst Schlussfolgerungen für Nasenplastiken nach Lupus. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (302-304). [1510 4560]. 6825

———. Der Lupus erythematodes. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, 705-709. [4560 6050]. 6826

Hollborn, Karl. Züchtung der Trichophytipilze in situ. Entgegnung auf die Antwort des Herrn Dr. Plaut in Hamburg. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (648-649). [0150 1150 6050]. 6827

Holliger, Wilhelm. Bakteriologische Untersuchungen über Meldeiteggärung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, 305-312, 361-371, 395-425, 473-483, 521-537. [2590 1820 4100]. 6828

Hollós, József. Idült pyaemia es-eti staphylococcus fertőzős alapján. [Fälle von chronischer Pyaemie, hervorgerufen durch Staphylococcus-infection.] Orv. L. Budapest, **13**, 1902, (46-48). [1100]. 6829

Holm, Karl. Beitrag zur Heterothellhandlung vom Standpunkte des prakti-

sehen Arztes. Kiel. Mitt. Ver. schlesw.-holst. Aerzte, (N. F.), **9**, 1901, (143-151). [1510]. 6830

Holmsen, Fin. Et tilfælde af ondartet puerperal infektion beroende paa en gasudviklende anaërob stavbakterie ("gaseangræn"). [An instance of malignant puerperal infection from an anaërobic bacillus developing gas (gangrene foudroyante).] Kristiania, Norsk. Mag. Lægev., **64**, 1903, (410-422, with pl.); French summary (4). [4440 1480]. 6831

Holzappel, Karl. Zur Sterilisation kleiner Verbandstoffmengen. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (681-682). [3900 0200]. 6832

———. Chorionepithelioma malignum. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (215). [4500]. 6833

Holzhäuser, K. v. Hügel, G.

Holzner, Georg. Zum Weichprozess. Zs. Brauw., München, (N. F.), **25**, 1902, (67). [2610]. 6834

———. Reinvergärung. Zs. Brauw., München, (N. F.), **25**, 1902, (87). [1820 2610]. 6835

Homann, Paul. Ueber Bubonen und ihre neuere medikamentöse Therapie insbesondere mit Mercurocolloid. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. S. Scholem), 1902, (38, mit 1 Taf.). 22 cm. [6250 4600]. 6836

Homén, E. A. Die Wirkung einiger Bakterien und ihrer Toxine auf periphere Nerven, Spinalganglien und das Rückenmark. Helsingfors. Acta. Soc. Sc. Fenn., **30**, 1902, (1-100, mit 2 Taf.). [3100 6150]. 6837

Honda, T. Ueber Aufbau und Wachstum des Carcinoms in Bezug auf die Metastase. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (301-309). [4500]. 6838

Honsell, Bernhard. Ueber die Anwendung reiner Carbonsäure bei septischen Wunden und Eiterungsprozessen. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (328-341). [3900 1310]. 6839

———. Zur Kenntnis der sogen. primären Myositis purulenta. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (117-138). [6100]. 6840

Hood, Arthur J. The influence of formaldehyde on the growth of certain bacteria in milk. Lansing, Rep. Mich. Acad. Sci., **1901**, 1902, (90-92). [Abstract.] [1650-2600]. 6811

Hopf, Karl. Die Staupe der Hunde. Südd. Thierbörse, Heilbronn, **1901**, (117-118, 132-133, 177, 217-218). [8200]. 6812

Hopkins, F. G. and Cole, S. L. The constitution of Tryptophane and the action of bacteria on it. J. Physiol., Cambridge, **29**, 1903, (151-166). [1900]. 6813

Horn. Aus der [Brennerei]-Praxis. Verarbeitung erfrorener, aufgetauter und nassfauler Kartoffeln. Zs. Spirit-Ind., Berlin, **25**, 1902, (510). [2700]. 6814

Horniker, E. Beitrag zum tinktoriel-
len Verhalten des *Bact. pestis*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (926-928). [1280-0300-1100]. 6815

Horrocks, W. H. The *Bacillus coli communis* considered as an indication of sewage contamination of water supplies. J.R. Army Med. Corps, London, **1**, 1903, (362-376, with 1 pl.). [2520-2900-3050]. 6816

Horton, E. G. The colon bacillus in ground waters. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (155-158). [3050-2520]. 6817

Horton Smith, P. An example of direct infection in Typhoid Fever. Lancet, London, **1**, 1903, (1026-1028). [4240]. 6848

Horwitz, Jacob. Beiträge zur Pathologie und Therapie der gonorrhoeischen Epididymitis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (12). 22 cm. [1600-6350]. 6819

Houston, A. C. Further report on chemical and bacteriological examination of Chichester well water. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (491-517). [2520]. 6850

——— Report on inoculation of soil with sewage. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (455-493, with 1 pl.). [2540-2900]. 6851

Howard, L[eland] O[ssian]. The carriage of disease by flies. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Div. Ent., (N. Ser.), No. **30**, 1901, (39-45). [1210]. 6852

Howard, L[eland] O[ssian]. Insects as carriers and spreaders of disease. Washington, D.C., Yearbook U.S. Dept. Agric., **1901**, 1902, 177-192. [3900-4010-4210-4300]. 6853

——— Experimental work with fungous diseases of grasshoppers. Washington, D.C., Yearbook U.S. Dept. Agric., **1901**, 1902, 159-170, with pl. [1150-8900]. 6854

Howard, William Travis, jun. and Perkins, Roger G. *Streptococcus mucosus* (Nov. Spec?) pathogenic for man and animals. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (163-171, with pl.). [1100-7000]. 6855

Howland. Glomerulo-Nephritis bei Typhus abdominalis. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (360-361). [1210]. 6856

Hoxie, Georg Howard. Bericht über die in der Züricher chirurgischen Klinik in den Jahren 1881-1900 behandelten Fälle von offenen Wunden des Abdomens. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (315-368). [1320]. 6857

Huber, Alfred. Zur Pathologie des Rhinoscleroms. 2. Histologische Befunde bei rhinoscleromatösen Drüsenkrankungen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **58**, 1901, (165-169, mit 1 Taf.). [6050-6200]. 6858

Hudovernig, Károly. Adat a chorea minor körbencztanához. [Beitrag zur pathologischen Anatomie von chorea minor.] M. Orv. Archiv., Budapest, **3**, 1902, (191-218, mit 1 color. Taf.). [5500]. 6859

Hübner, Hans. Ueber Hautemphysem bei Phthise. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (35). 22 cm. [1540]. 6860

Hügel, G. und Holzhäuser, K. Mittheilungen über Syphilisimpfung am Thiere. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (200-202). [4600]. 6861

Hünemann, [Rudolf]. Bakteriologische Befunde bei einer Typhus-epidemie. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, 522-529. [1240-2520-3100-1100-3670]. 6862

Hueppe, F. General views on the Aetiology of Infectious diseases. J. State Med., London, **11**, 1903, (633-643). [4000]. 6863

Hueppe, F. Hygiene and Serum researches. *J. State Med.*, London, **11**, 1903, (697-709). [3200]. 6864

——— Perlsucht und Tuberculose. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (876-878). [4510 8300]. 6865

——— I. General views on the etiology of infectious diseases. II. Hygiene and serum researches. III. Tuberculosis (Harben Lectures). *Lancet*, London, **2**, 1903, (1216-1217); *Brit. Med. J.*, London, **2**, 1903, (1158-1159). [0010 4000]. 6866

Humé, E. H. Experiments on the detection of *B. typhosus* in infected material. *Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab.*, **5**, Part 1, 1903, (107-113). [1210 0100]. 6867

Hummel. General - Sanitätsbericht über die kaiserliche Schutztruppe für Deutsch-Südwestafrika für das Berichtshalbjahr vom 1. April bis 30. September 1900. In Vertretung des Chefarztes erstattet. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (126-433). [4000 0020]. 6868

Hunnell, (Miss) M. P. v. Winslow, C. E. A.

Hunter, William. Further investigations regarding the infective nature and etiology of Pernicious Anemia. *Lancet*, London, **1**, 1903, (283-288, 367-371). [5500]. 6869

Hunziker, Otto F. A review of the existing methods for cultivating anaerobic bacteria [with bibliography]. *J. Appl. Microsc.*, Rochester, N.Y., **5**, 1902, (1694-1697, 1741-1758, 1800-1813, 1851-1856). [1800 0150]. 6870

Hutchinson. v. Barthélemy.

Ide, Manille. Ueber Antikörper gegen chemisch reine Eiweißstoffe. *Vorl. Mitt. Fortschr. Med.*, Berlin, **19**, 1901, (231). [3600]. 6871

[Il'kevič, Vlad.] Илькевичъ, Влад. О приращении молочной кислоты при задерживании матки и влагалища. (Канн., бактер. и гистол. изслѣдованіе). Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber die Anwendung der Milchsäure bei Erkrankungen der Gebärmutter und der Vagina. (Klin., bakteriol. und histol. Untersuchung). Diss.] Moskva, 1902, (11 + 362, mit 7 Taf.). 25 cm. [6350]. 6874

Ilvento, A. Sull' agglutinabilità del bacillo tubercolare per sieri differenti. *Riforma med.*, Roma, **4**, 1902, (124-126, 135-137). [1510 3550]. 6875

——— v. Paue, N.

Immeendorf, H. Ueber Stallmist-Bewahrung (Konservierung) mit chemischen Mitteln. Berlin, Mitt. D. Landw.-Ges., **18**, 1903, (99-101). [2900]. 6876

Inghilleri, E. Sul potere disinfettante del tachiolo (Fl Ag) "in vivo" e nell' organismo vivente. *Arch. farmac.*, Roma, **1**, 1902, (529-551). [3900]. 6877

Inghilleri, E. Ricerche sperimentali sul potere antisettico del tachiolo. *Arch. farmac.*, Roma, **1**, 1902, (87-91). [3900]. 6878

Inouye, Tsutomu. Ueber das Verhalten des elastischen Gewebes bei Magen-Carcinom. *Arch. path. Anat.*, Berlin, **169**, 1902, (278-281, mit 1 Taf.). [4500]. 6879

Intze, [Otto]. Entwicklung des Thalsperrenbaues in Rheinland und Westfalen von 1889 bis 1903. Aachen (Druck v. La Ruelle), 1903, 71. 24 cm. Geb. 4 M. [2520]. 6880

Ishiwara, Kikutarō. v. Ogata, Masanori.

Israel, Carl. Beitrag zur Behandlung des Empyems. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (848). [6200]. 6882

Israel, James. Operation eines Orbital-arcons mit Erhaltung des Auges. *Centralbl. Augenheilk.*, Leipzig, **26**, 1902, (108-113). [1500]. 6883

Israel, Oskar. Bemerkungen über die Anaplasie von Hansemann's und die Entstehung bösartiger Geschwülste, insbesondere des Carcinoms. *Arch. path. Anat.*, Berlin, **167**, 1902, (533-537). [1500]. 6884

Issatchenko, M. B. Quelques expériences avec la lumière bactérienne. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (197-199). [1720 2100 2000]. 6885

Italia, F. E. Azione del bacillo tubercolare sul tessuto pancreatico. *Riforma med.*, Roma, **1**, 1902, (651-653, 663 667, 675 680). [1510 6300]. 6886

Itersen, G. van. De aantasting van cellulose door aërobe mikro-organismen. [The decomposition of cellulose by aërobic micro-organisms.] Amsterdam,

Verh. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **11**, 1903, (807-826, with 1 pl.) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **5**, 1903, (685-703, with 1 pl.) (English). [1820]. 6887

Ito, Sukehiko. Untersuchungen über die im Rachen befindlichen Eingangspforten der Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (27-31). [1510-6300-3050]. 6888

[**Ivanov, A (Ieksandri).** Иванозъ, А. Первичная флегмона гортани, леченная антистрептококковой сывороткой. [Primäre Kehlkopfphlegmone, behandelt mit Antistreptococcenserum.] Med. Obozr., Moskva, **53**, 1902, (361-367). [1360-3160]. 6889

— Объ ангин Vincent'a и ея осложненіяхъ. [Ueber die Angina Vincenti und deren Complicationen.] Med. Obozr., Moskva, **59**, 1903, (91-100). [6450]. 6890

[**Ivanov, M. F.** Иванозъ, М. Ф. Къ вопросу объ измененіи азотистыхъ веществъ въ плетневыхъ кормахъ. [Zur Frage über die Veränderungen stickstoffhaltiger Substanzen in dem schimmeligen Futter.] Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, **33**, 1903, (909-950, 1015-1029). [1900-2620]. 6891

[**Ivanov, N.** Иванозъ, Н. Къ вопросу о стерильности принятыхъ въ нашей армии мясныхъ консервовъ. [Zur Frage der Sterilität der in unserer Armee verbreiteten Fleischconserven.] Voenno-med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (2761-2792). [2620]. 6892

[**Ivanov, N. A.** Иванозъ, Н. А. Случай скрытаго пилонгноекровія. [Ein Fall von kryptogener Septicopyämie.] Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (984-987). [4400-4420]. 6893

[**Ivanov, N. Z.** Иванозъ, Н. З. Аппаратъ для стерилизации воды и для пользованія стерилизованной водой. [Ein Apparat zur Wassersterilisierung und Anwendung von sterilisiertem Wasser.] Věst. chirurg., Moskva, **3**, 1902, (497-501). [0200-2520]. 6894

[**Ivanovskij, D.** Иванозскій, Д. Мозаичная болѣзнь табака. [Ueber die Mosaikkrankheit des Tabaks.] Varšava, Izv. Univ., **1902**, 5, 6, (1-72, mit 3 Taf.). [9200-2700]. 6895

— Ueber die Entwicklung der Hefe in Zuckerlösungen ohne Gärung. (Antwort auf die „Kritischen

Bemerkungen etc.“ von A. Richter.) Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (151-151, 180-183, 200-211). [1550-1150-1820]. 6897

[**Ivanovskij, D.** Иванозскій, Д. Ueber die Mosaikkrankheit der Tabakspflanze. Zs. Pflanzenkrankh., Stuttgart, **13**, 1903, (1-11, mit 3 Taf.). [9200-2700]. 6898

Iversen, O. Hvilken erfaring har man med hensyn til anvendelsen af Dr. Olav Johan-Olsens ostegjær? Our experience as to the use of Dr. Johan-Olsen's cheese-yeast. Kristiania, Tidssk. norsk Landb., **10**, 1903, 19-68. 2600. 6899

Ives, F. E. Ein neues Binocular-Mikroskop. Vortrag. Centralztg Opt., Berlin, **24**, 1903, (38-39). [9350]. 6900

Iwanoff, K. S. Ueber die Zusammensetzung der Eiweissstoffe und Zellmembranen bei Bakterien und Pilzen. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **1**, 1902, (521-537). [2100]. 6901

Iwanowski, v. Ivanovskij.

Jackschath. Das Schicksal des Blutes beim essentiellen Blutharnen des Rindes. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (155). [8300]. 6902

Jackson, Clarke J. Protozoa and disease. Pt. I. London (Balliere, Tindall and Cox), 1903, (177, with 91 illustr.). Demy 8vo. 7s. 6d. [0030-1200]. 6903

Jackson, D. D. A new species of *Crenothrix* (*C. manganifera*). Lincoln, Nebr., Trans. Amer. Microsc. Soc., **23**, 1901, 1902, (31-39, with pl.). [1100]. 6904

Jacob. Zur Frage der Kathetersterilisation. Eine Nachprüfung des Katzenstein'schen Verfahrens. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, 266-267. [3900-0200]. 6905

Jacob, Otto. Einfluss der Weichdauer auf die Keimung. Zs. Brauw., München, (N. F.), **25**, 1902, (289-291). [2610]. 6906

Jacob, Paul und Pannwitz, Gotthold. Entstehung und Bekämpfung der Lungentuberkulose. Auf Grund ihrer in den deutschen Lungenheilstätten angestellten Sammelforschung. Bd 2. Leipzig (G. Thieme), 1902, (X — 457, mit 1 Kart.). 27 cm. 12.50 M. [4510]. 6907

Jacobi, Abraham. History of American pediatrics before 1800. The Wesley M. Carpenter lecture, 1901. Transactions of the New York Academy of Medicine, **1896 1901**, 1903, (389-421). [0010]. 6908

Jacobi, E[d.]. Chinolinwismuth-rhodanat Edinger (Crurin pro injectione) als gonorrhoeicum. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (905-908). [1600 3900]. 6909

Jacobi, József. Typhus-bacillusok megjelenési viszonyairól a vizeletben. Ueber das Auftreten von Typhusbacillen im Harn. Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (317-349, 363-365, 379-382). [4240]. 6910

Jacobsen, Adolf. Om forebyggelsen af smitsomme sygdomme hos husdyrene. [How to prevent contagious diseases among domestic animals.] Kristiania, Tidssk. norsk Landb., **10**, 1903, (105-126). [8000]. 6911

Jacoby, Martin. Ueber Ricin-Immunität. Zweite Mitt. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **2**, 1902, (535-544). [3440 3200]. 6912

——— Ueber die Bedeutung der Fermente für die Pathologie. Referat. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (2-7). [2200]. 6913

Jacotini, G. Vaiolo fetale non secondario a vaiolo materno. Riforma med., Roma, **1**, 1902, (722-725, 731-738). [4080]. 6914

Jacquet. v. Hallopeau.

Jadassohn, [Joseph]. v. Andry, L.

——— v. Hallopeau.

Jaeger, Heinrich. Erwiderung auf die Bemerkungen Shiga's über meine Amöbenbefunde bei der in Ostpreussen herrschenden Ruhr. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (865-867). [260 1200 3100]. 6915

——— Zur Frage der morphologischen und biologischen Charakterisierung des *Meningococcus intracellularis*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (23-31). [6150 3100 1100]. 6916

——— Ein Schlusswort zur Meningokokken-Polemik. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (681-682). [6150 3050 1100]. 6917

——— Ueber Amöbenbefunde bei epidemischer Dysenterie. Berliner klin.

Wochenschr., **38**, 1901, (917-919). [4260 1200]. 6918

Jaenicke, [Carl]. Ein Fall von Tetanusheilung durch Seruminjektion. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (207-208). [1460 3460]. 6919

Jaenicke, [Karl Ernst Gottlob]. Zur Kasuistik der intravenösen Collargolbehandlung septischer Prozesse. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (102-103). [1420]. 6920

Jakob. „Alkoholhefe“. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (398). [2610]. 6921

[Jakobson, V. L.] Якобсонъ, В. Л. О значеніи очистки воздуха въ операционныхъ помѣщеніяхъ. [Ueber die Bedeutung der Luftreinigung in Operationszimmern.] Zurn. akušer., St. Petersburg, **16**, 1902, (517-539). [2500 2800]. 6922

[Jakovenko, E. I.] Яковенко, Е. П. Способъ биологической очистки сточной жидкости и ассенизація психиатрической лечебницы Херсонскаго губернскаго земства. [Ueber das biologische Abwasser-Reinigungs-Verfahren und die Assenisation der psychiatrischen Anstalt des Zemstvo von Cherson.] Cherson, 1903, (26). 25 cm. [2900]. 6923

James, S. P. The Malarial infection of native children in India. Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), **2**, 1902, (59-71). [4040]. 6924

——— Observations on the causes which influence the prevalence of Malaria in different parts of India. Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), **2**, 1902, (73-83). [4010]. 6925

——— A note on the Malarial Parasites and Fevers of India. Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), **2**, 1902, (95-98). [4010]. 6926

——— Observations on birds [in connection with Malaria in India]. Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), **2**, 1902, (99-106). [8700 4010]. 6927

[Janiševskij, A. E.] Янишевскій, А. Е. Къ вопросу о дѣйствиі брюшнаго тифа на нервную систему. [Zur Frage über den Einfluss des Abdominaltyphus auf das Nervensystem.] Kazan', Nevr. věst., **10**, 3, 1902, (64-76). [1240]. 6928

[Jankovskij, M. B.] Янковскій, М. В. Некоторые данные къ вопросу о борьбѣ съ микроорганизмами полости рта. [Дисс. на ст. д-ра мед.] [Zur Frage der Bekämpfung der Mikroben der Mundhöhle. Diss.] Moskva, 1902, (119). 27 cm. [3300 6300]. 6929

[Janovskij, F.] Яновскій, О. Къ патології гнойныхъ ангиохолитовъ. [Sur la pathologie des angiocholites purulents.] Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, 14, 1902, (1063-1090). [6150]. 6930

Janse, J[acobus] M[arinus]. Ziekte van koffieschaduwboomen op Java. [Eine Krankheit der Kaffeeschattenbäume auf Java.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, 1, 1902, (821-821); Amsterdam, Werk. Gen. Nat. Genees. Heelk., (Ser. 2), 4, 1902, (10-13). [2620 9500]. 6931

Janssen. Rapport sur le Prix Janssen. Paris, C.-R. Acad. sci., 135, 1902, (1172-1174). [9020]. 6932

Janta-Pólezyński, Stanislaus von. Ein Beitrag zur Behandlung der Rachen-diphtherie. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (40). 22 cm. [1620 3460]. 6933

Jaquemet, Marcel. Sur la systématique des Coccidies des Céphalopodes. Arch. Protistenkunde, Jena, 2, 1903, (190-194). [1200 8900]. 6934

Jaquet. v. Audry, L.

— v. Balzer, F.

[Jarockij, A.] Яроцкій, А. О вредномъ дѣйствиі большихъ дозъ противобактерійныхъ сыворотокъ. [Sur l'action nuisible de grandes doses des sérums antibactériens.] Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, 14, 1902, (867-895). [3460]. 6935

[Jaroševskij, S.] Ярошевскій, С. Къ учению о периферическихъ бленноррояхъ невритахъ. [Contribution à l'étude des névrites périphériques blennorrhéiques.] Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, 8, 1903, (401-407). [4600]. 6936

Jatta, M. Sul controllo dell'efficacia del vaccino jennersiano. Policlinico, Roma, 8, 1902, (1377-1382). [4080]. 6937

Jaudt, Hermann. Ueber die Beziehung von Angina zum Gelenkrheumatismus.

Diss. München Druck v. C. Wolf & S., 1902, (21). 21 cm. [1740 6450]. 6938

Jaworski, Józef. Surowica przeciwpaciorkowcowa oraz stosowanie jej w gorączce pługowej. [Sérum anti-trochococcique et son application dans la fièvre puerpérale.] Odczyty klin., Warszawa, 14, 1902, (315-315). 3100 3460 4180 6350]. 6939

Jensen, Bretteville. Orchit som komplikation ved tyfoidfeber. [Orchitis as a complication of typhoid fever.] Kristiania, Norsk. Mag. Lægev., 64, 1903, (515). [4240]. 6940

Jensen, C. O. Grundriss der Milchkunde und Milchhygiene. Stuttgart (F. Enke), 1903, (VII + 228). 23 cm. 1,80 M. [2600 4000 7000 3900]. 6941

— Ueber die Serum-Agglutination als Mittel zur Diagnose der Rotzkrankheit. Aus dem Danischen übersetzt von Stödter. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (621-625). [3650 7200]. 6942

— Объ агглютинации сыворотки, какъ средствѣ для діагностики чаги. Переводъ. [On serum-agglutination as a diagnostic agent in glanders. Russ. transl.] Vest. obsč. veterin., St. Peterburg, 14, 1902, (6-12). [3650 7200]. 6943

— Experimentelle Untersuchungen über Krebs bei Mäusen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, 28-34, 122-113, mit 4 Taf., [4500 8400 3400]. 6944

— v. Fibiger, Johannes.

Jensen, Vilh. P. H. Undersøgelser over patogeni gar. [On pathogenic yeasts.] Dr. Disp., Kjöbenhavn, 1903, (126, with 3 pls.). 25½ cm. [4500 1150]. 6945

Jentsch, Otto. Ozonwasserwerke. Prometheus, Berlin, 14, 1902, 165-170). [2520]. 6946

Jerusalem, Max. Zur Aetiologie und Therapie des Erysipels. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, 73, (1901), II, 2, 1902, (157-159). [4380]. 6947

Jesionek. Über Folliculitis gonorrhoeica. Arch. Dermat. Syph., Wien, 65, 1903, (3-20, mit 2 Taf.). [4600]. 6948

Jess, [Paul]. Die Braunschweiger Hühner- und Putensenche. (Vorl. Mitteil.) Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (191-192). [8700 2250 1100]. 6919

——— Mittheilungen über Immunisirungs-Versuche. Vortrag. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (633-637). [3400 3460 8700]. 6950

——— v. Piorkowski, Max.

Jessner, S[amuel]. Die Akne (Akne vulgaris, Akne rosacea etc.) und ihre Behandlung. 2. verb. Aufl. (Jessner's dermatologische Vorträge für Praktiker II. 2). Würzburg (A. Stuber), 1902, (36). 21 cm. 0,60 M. [6050]. 6951

Joannidés, Nicolas Z. Ueber Pericarditis, mit Berücksichtigung der chirurgischen Behandlung der eitrigen Pericarditis. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (38). 23 cm. [6250]. 6952

Jochmann, Georg. Zur Schnell-diagnose der Typhusbacillen. Eine Nachprüfung des von Weil angegebenen Nährbodens. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (460-467, mit 1 Taf.). [1210 0150 1100]. 6953

——— und **Moltrecht, [Max].** 20 Fälle von Bronchopneumonie bei Keuchbustenkindern, hervorgerufen durch ein influenzaähnliches Stäbchen: *Bacillus pertussis* Eppendorf. Beiträge zur Aetiologie des Keuchhustens. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (15 21). [4660 4270 1100 3650 4610]. 6951

Johne, A[lfert]. Der Laien-Fleisch-beschauer. Leitfaden für den Unterricht der nicht tierärztlich approbierten Fleischbeschauer (Laien-Fleischbeschauer) und für die mit deren Prüfung und Beaufsichtigung beauftragten Veterinärbeamten . . . 3. vollst. neu bearb. Aufl. Berlin (P. Parey), 1903, (XXIV + 498). 20 cm. 6,50 M. [2590]. 6955

Johnson, A. V. v. Goodall, E.

Johnson, H. Jossé. Dr. Otto Schmidt's specific treatment of cancer. (Address to Abernethian Society.) Lancet, London, **2**, 1903, (1371-1381). [1500 0010]. 6956

Johnson, Harold. Die Nutzbar-machung der Schimmelpilze in der Gährungsindustrie. [Übersetzung aus: „Diary for the Brewing Room A. Brake,

Roberts & Co.“]. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (2953-2954). [2700 1150 1820]. 6957

Johnson, Herbert P. A new sporo-zoon parasite of *Anopheles*. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (213-219, with pl.). [1290 4010]. 6958

Johnson, J. R. Phthisis and house infection. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (598-600). [2800 4540]. 6959

Jolly, [Friedrich]. Ueber einen Fall von Kopftetanus mit Facialislähmung. Vortrag. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (681-692). [1460]. 6960

——— Syphilis und Geisteskrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (21-26). [4600]. 6961

Jones, C. Price. An enquiry into the causation of tuberculosis in children. Practit., London, **71**, 1903, (191-217). [1510 6150]. 6961A

Jones, [Lewis] R[alph]. Studies upon plum blight. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (835-841). [9300 1100]. 6962

Jong, [Jzn. Dirk] A[art] de. De eenheid der zoogdiertuberculose. [Die Einheit der Säugetiertuberculose.] Leiden (S. C. van Doesburgh), 1902, (129, mit 10 Taf.). 32 cm. [1510 8000]. 6963

——— Piroplasmosis (Texas-koorts) bij runderen in Nederland. [Piroplasmosis (Texasfieber) bei Rindern in den Niederlanden.] Tijdschr. Vee-arts., Utrecht, **29**, 1902, (531-538, mit 1 Taf.). [1290 8300]. 6964

Joos, A. Untersuchungen über die verschiedenen Agglutinine des Typhus-serums. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (762-783). [3650 4240]. 6965

——— Untersuchungen über den Mechanismus der Agglutination. II 2. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (203-230). [3650]. 6966

Jordan, E. O. The kinds of bacteria found in river water. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (1-27). [1000 2520]. 6967

——— Notes on the occurrence and habitat of *Anopheles punctipennis* and *Anopheles maculipennis* in the valley of the Androscoggin. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (1-21, with pl.). [1010]. 6968

Jores, Leonhard und **Laurent, Hans**. Zur Histologie und Histogenese der Pachymeningitis haemorrhagica interna. Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (186-506). [6150]. 6969

Joseph, Eugen. Medizinische Mittheilungen aus unseren westafrikanischen Kolonien. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (145). [4000]. 6970

Joseph, Max. Къ учению о бактеріяхъ сифилиса. Переводъ. [Zur Lehre über den Syphilisbacillus. Russ. Uebersetzung.] Journ. russ. malad. cutan. vénér., Charikov, **4**, 1902, (381-399). [4600]. 6971

Новыя изслѣдованія относительно болѣзнетворнаго возбудителя сифилиса. [Neue Untersuchungen über den Syphiliserreger.] Vračebsk. gazeta, St. Peterburg, **10**, 1903, (687-689). [4600]. 6972

und **Plorkowski, [M.]**. Weitere Beiträge zur Lehre von den Syphilisbazillen. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **23**, 1902, (898-900, 917-919, 938-941). [4600 1100]. 6973

Beitrag zur Lehre von den Syphilisbacillen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (257-260, 282-286). [4600 1100]. 6974

und **Trautmann, Gottfried**. Ueber Tuberculosis verrucosa cutis. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (200-203). [4540 6050]. 6975

Jürgelinas, Anton. Ueber die Durchgängigkeit des Granulationsgewebes für pathogene Mikroorganismen. Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (92-102, mit 1 Taf.). [3100 3700]. 6976

Juliusberg, Fritz. Gummata an Injektionsstellen von Quecksilberpräparaten. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (645-649). [4600]. 6977

Jullien. r. Barthélemy.

Jungbluth, Georg. Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss des Alkohols auf das putride Fieber. Diss. Bonn (Druck v. J. Trapp), 1902, (36, mit Tab.). 22 cm. [4420]. 6978

[**Jurevič, V. A.**] Юревичъ, В. А. О наследственной и внутриутробной передачѣ агглютинаціонной способ-

ности и объ участіи плода въ выработкѣ агглютининовъ при инфекцій матери. Diss. на степ. д-ра мед. [Ueber hereditäre und intrauterine Uebertragung der Agglutinationsfähigkeit und die Theilnahme der Frucht an der Agglutinine-Produktion bei der Infection der Mutter. Diss. St. Petersburg, 1902, (139). 24 cm. [3650 1180]. 6979

[**Jurevič, V. A.**] Юревичъ, В. А. О наследственной и внутриутробной передачѣ агглютинирующихъ свойствъ и о выработкѣ плодами агглютининовъ. [Ueber hereditäre und intrauterine Uebertragung der Agglutinationseigenschaften und über Production der Agglutinine durch die Frucht.] Bolnisch. gazeta Botkina, St. Petersburg, **13**, 1902, (2009-2115). [3650 3250]. 6980

Ueber den vererbten und intrauterinen Uebergang der agglutinierenden Eigenschaften des Blutes und die Bildung der Agglutinine im Körper der Embryonen. Vorläufige Mitteilung. Centraltbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (76-80). [3650 4210]. 6981

Jurewitsch. r. Jurevic.

Justus, J. Die Wirkungsweise des Quecksilbers bei Syphilis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (129). [4600]. 6982

Die Action des Quecksilbers auf das syphilitische Gewebe. Ein Versuch zur Lösung der Frage nach dem Wesen der specifischen Therapie. Erste Mittheilung. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, 1901, (15-32, mit 3 Taf.). [4600]. 6983

Kälble. Ergebnisse des Impfgeschäfts im deutschen Reiche für das Jahr 1899. Zusammengestellt aus den Mittheilungen der einzelnen Bundesregierungen. Berlin, Veröff. Gesundheitsamt, med.-stat. Mitt., **7**, 1902, (127-151). [3420 4080]. 6984

Ergebnisse der amtlichen Pockentodesfallstatistik im deutschen Reiche vom Jahre 1900, nebst Anhang. Betreffend die Pockenerkrankungen im Jahre 1900. Berlin, Veröff. Gesundheitsamt, med.-stat. Mitt., **7**, 1903, (209-227, mit Taf.). [4080]. 6985

Kahlden, von. Die Verwerthung der städtischen Abfallstoffe in der Landwirtschaft. Vortrag . . . Leipzig (G. Schönfeld), 1903, (31, mit 1 Karte). 23 cm. 1 M. [2900]. 6986

——— Ueber Septikämie und Pyämie. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (783-797). [4420-4400]. 6987

Kahle, F. Maischentschalung. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (364). [2700]. 6988

[**Kahn**, E. G.] Канъ, Э. Г. О особенностях туберкулезного заболевания трубъ. [Ueber die primäre Tuberculose der Tuben.] Vilina, Prot. Med. Obsč., **1903**, (66-73). [6350-4540]. 6989

[**Kalabin**, I. S.] Калабинъ, П. С. Къ вопросу о заболеваніи первичной системы при гонорее у женщинъ. [Ueber Erkrankungen des Nervensystems des weiblichen Geschlechts bei Gonorrhoe.] Žurn. akušer., St. Peterburg, **16**, 1902, (66-75). [4600-6150]. 6990

[**Kaliapin**, I. V.] Калипинъ, П. В. Къ учению о продолжительности и теченіи сыпного тифа. [Zur Lehre von der Dauer und dem Verlauf des Flecktyphus.] Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (801-805, 827-829, 851-854, 875-879, 898-902). [4200]. 6991

——— v. Melkich, A. A.

Kallenberger, Walter. Ueber Combination von Tuberkulose und Carcinom der Mamma. Diss. Tübingen. Rudolstadt (Druck v. F. Mitzlaff), [1902], (14). 22 cm. [4540-4500]. 6992

Kalmann, Wilhelm. Ueber den Stock in Schafwollwaren. Färberztg., Berlin, **13**, 1902, (377-379). [2800-2710]. 6993

[**Kamenskaja ščepetova**, I.] Каменская-Щепетова, П. Эпидемія краснухи въ Калужской женской гимназіи въ 1901 г. [Ueber die Rubcola-Epidemie in der Töchtertschule von Kaluga im Jahre 1901.] Kaluga, Prot. Obsč. vrač., **41**, 1903, (107-114). [1110]. 6994

Kampmann, Hirschbruch, [Albert] und **Lange**, [Ferdinand Max Georg]. Massenerkrankung bei Enten mit eigenartigem Diphtheriebacillenfund der Conjunctiva. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (211-222). [8700-4620-6400-3100-1100]. 6995

[**Kanskij**, E. I.] Канскій, Е. І. Къ учению о защитномъ значеніи легкихъ. [Diss. на степ. д-ра мед. [Recherches expérimentales sur l'action protectrice du poumon. Thèse.] St. Peterburg, 1902, (78). 23 cm. [6200]. 6996

Kantorowicz, [Benno]. Die Alkoholtherapie der puerperalen Sepsis. Verh. Ges. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (207-208). [4480]. 6997

Kantorowicz, Richard. Septoforma. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (179-180). [3900]. 6998

Kaposi, Hermann. Chirurgie der Nottfälle. Darstellung der dringenden chirurgischen Eingriffe. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1903, (XII + 235). 25 cm. 5,30 M. [4000]. 6999

——— Ein Fall von Lymphosarkom mit ausgedehnten, spontan sich rückbildenden Hautmetastasen. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (139-156). [4500]. 7000

Kaposi, [Moriz]. v. Audry, L.

Karamitsas, Georg. Ueber die Malariaerkrankheiten in Athen. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd I.] Berlin, 1902, (221-230). [4040]. 7001

Karewski, [Ferdinand]. Zur Semiotik und Therapie der Appendicitis. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (624-628, 649-652, 672-678). [6300]. 7002

Karl, Ernst. Drei Fälle von Erysipel bei Icterus. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1901, (47). 20 cm. [4380]. 7003

Kármán, Samu. Zur Frage der infectiösen Kinderkrankheiten in Kurorten und Sommerfrischen, mit besonderer Berücksichtigung der Pertussis. Ungar. Med. Rev., Budapest, **2**, 1902, H. 6, (3-7). [4660]. 7004

Karo, Wilhelm. Zwei Fälle von Rectalgonorrhoe als Folge von Entleerung gonorrhoeischer Eiteransammlungen ins Rectum. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (101-103). [4600-6300]. 7005

Karvonen, J. J. Zur Ätiologie der Syphilis gravis. Helsingfors, Comptes Rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord, tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, X Section, (15-16). [4600]. 7006

Karwacki, Leon. Aglutynacja w zakażeniu pneumokokowym. [L'agglutination dans l'infection pneumococcique.] *Gaz. lek., Warszawa*, **22**, 1902, (1248-1258, 1278-1287). [3650 4270]. 7007

Kashiwamura, Sadaichi. Die Schilddrüse bei Infektionskrankheiten. *Arch. path. Anat., Berlin*, **166**, 1901, (373-385). [4000]. 7008

[**Kaškadamov, V. L.**] Кашкадамовъ, В. Л. Альбомъ снимковъ съ чумныхъ больныхъ. [Photographien-Album von Pestkranken.] *St. Petersburg*, 1902, (6 phot. Taf.). 32 cm. [1280 0030]. 7009

Kasperek, Theodor. Einige Modifikationen von Einrichtungen für bakteriologische Untersuchungen. Sterilisierbüchsen, Heizung der Brutschränke mit Auerbrennern, elektrischer Heißwassertrichter, ein neuer Warmwasserapparat und eine Methode zur bakteriologischen Wasseruntersuchung. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **32**, Originale, 1902, (382-385). [0350 0100 2520]. 7010

— und **Teuner, Karl.** Ueber einen Fall von Ausbruch der Tollwuth sieben Monate nach der Pasteur'schen Schutzimpfung. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (844-848). [7300 3440]. 7011

Kassai, Eugen. Ueber die Aktion des Quecksilbers auf das syphilitische Gewebe. Einige Bemerkungen zu Pollio's Artikel. *Arch. Dermat. Syph., Wien*, **62**, 1902, (351-356). [4600]. 7012

Kassner, Georg. Pharmazeutische Präparate. *Chem. Zs., Leipzig*, **2**, 1903, (277-279, 310-312, 470-472, 501-502, 610). [3460]. 7013

Kassowitz, Max. Bemerkung zu den Bemerkungen von Heiberg [etr. Serumbehandlung d. Diphtherie]. *Ther. Monatshefte, Berlin*, **17**, 1903, (5-6). [4620 3460]. 7014

Katsurada, F. Ueber eine bedeutende Pigmentirung der Capillarendothelien im Gehirn bei einer ausgedehnten Melano-Sarkomatose. *Beitr. path. Anat., Jena*, **32**, 1902, (193-196, mit 1 Taf.). [4500]. 7015

Katz, Julius. Der Kampf gegen die Tuberculose als Volkskrankheit. Vortrag . . . *Berliner klin. Wochenschr.*, **40**, 1903, (98-101). [4540]. 7016

Kaurin, Edv. Beretning om Rekrues sanatorium for tuberkulose for aaret 1902. Report on Rekrues' sanatorium for tuberculous patients for 1902.] *Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef.*, **23**, 1903, (391-400, 437-445). [0020 4510]. 7017

Kausch, [Oscar] Die letzten Neuheiten auf dem Gebiete der Desinfektion und Sterilisation. [Zusammenfassende Uebersicht.] *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **32**, Referate, 1902, 417-427, 449-456, 515-551, 557-581. [3900 0200]. 7018

— Neuere Verfahren und Apparate zur Sterilisation des Wassers. Zusammenfassende Uebersicht. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **33**, Referate, 1903, 65-85, 129-136. [2520 0200 3900]. 7019

— Verfahren und Apparate zur Desinfektion von Luft. Zusammenfassende Uebersicht. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **33**, Referate, 1903, (257-272). [3900 2560]. 7020

— Neue Erfindungen auf den Gebieten der Desinfektion und Sterilisation. Zusammenfassende Uebersicht. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **33**, Referate, 1903, 321-333. [3900 0200 2800]. 7021

— Die Reinigung der Abwässer auf biologischem Wege. Zusammenfassende Uebersicht. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **33**, Referate, 1903, (451-461). [2900 3900]. 7022

— Desinfektions- und Konservierungsmittel. Zusammenfassende Uebersicht. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **33**, Referate, 1903, 641-662. [3900 2800 2900]. 7023

— Verfahren und Apparate zur Desinfektion bzw. Sterilisation von Abfällen. Zusammenfassende Uebersicht. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **33**, Referate, 1903, 689-700. [3900 0200 2900]. 7024

— Vorrichtungen zur Sterilisation mittels Wasserdampfes. Zusammenfassende Uebersicht. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **33**, Referate, 1903, (757-767, 785-791). [3900 0200 2800]. 7025

— Neuerungen auf den Gebieten der Desinfektion und Sterilisation. Zusammenfassende Uebersicht. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **32**,

Referate, 1903, 737-743, 769-776; Abt. I, **33**, Referate, 1903, (577-588), [3900-0200]. 7026

Kawahara. Ueber den Bruststich mit nachfolgender Luft-Einführung [bei Pleuritis]. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (507-510). [6200]. 7027

Kawamura, Rokurō. Hashyōfukin no Baiyōho ni tsuite. [Ueber Culturemethode des Tetanusbacillus.] Saikin Z., Tōkyō, **1902**, (679-681). [0150-1160]. 7028

———. Hinōdōsei Kenkōkessei no Kōkekkyū Yōkaisayō ni tsuite. [Ueber die antihæmolytische Wirkung der inactivierten Normalsera.] Saikin Z., Tokyo, **1903**, (231-241). [3160-3600]. 7029

Kayser, Bernhard]. Ein Beitrag zur Frage der Pathogenität des *Bacillus subtilis*, besonders für das Auge. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (241-246). [3100-6400-1100]. 7030

Kayser, H. v. Feyfer, F. M. G. de.

———. v. Levy, Ernst.

Kayser, Richard. Anleitung zur Diagnose und Therapie der Kehlkopf-, Nasen-, und Ohrenkrankheiten. Vorlesungen . . . für praktische Aerzte. 2. verm. u. verb. Aufl. Berlin (S. Karger), 1903, (VI + 178). 23 cm. 4,80 M. [6200-0030-6400]. 7031

[**Kazarinov**, G. N.] Казариновъ, Г. Н. Ебертъвскія паточки въ бромно-тифозныхъ розеолахъ. [Ueber die Züchtung der Eberth'schen Bacillen aus Roseolenflecken.] Vrac. St. Petersburg, **2**, 1903, (832-831). [1240]. 7032

Kehr, Hans. Ein Fall von ausgedehnter Resektion des Ductus choledochus und hepaticus wegen Carcinoma choledochi mit nachfolgender Ektonomie der Gallenblase und Hepatiko-Duodenostomie. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (101-106). [1500]. 7033

Keibel. Zu Hesse's Versuchen mit dem Bücheler'schen Maischverfahren. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (58, 60). [2700]. 7034

———. Die 24-stündige Professor Bücheler'sche Schwefelsäurehefe. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (321, 350). [2700]. 7035

Keller, Ernst. v. Eisenberg, Philipp.

Keller, Wilhelm. Von den Vorteilen und Nachteilen des Wassers auf den technischen Betrieb der landwirtschaftlichen Gewerbe. Südd. ChemZtg., Mannheim, **1902**, (Nr 42, 43, 44, 45). [2700-2520]. 7036

Kelly, R. E. Preliminary note on the application of the cinematograph principle to the study of serial sections. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (311-312). [0100-0250]. 7037

Kemmler, Adolf. Uebereinen Fall von Magencarcinom, kombiniert mit secundärer Oesophagustuberkulose. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (31). 21 cm. [1500]. 7038

Kemna, Ad. Zur Biologie der Sandfiltration. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12**, 1902, (310-314). [2520]. 7039

Kempner, Walter. v. Rabinowitsch, Lydia.

Keppich, Emil. Myelitis transversa syphilitica egy ezete. [Ein Fall von myelitis transversa syphilitica.] Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1903, (392-397). [4600]. 7040

Kerez, H. Ueber das baktericide Vermögen des Fluorsilbers (Tachiol Paternò) im Vergleich zum Silbernitrat, zur Karbelsäure und zum Sublimat. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (611-618). [3900]. 7041

Kerksieck, Wilhelm. Ueber Dysenterie und Leberabscess in Kamerun. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (28). 22 cm. [4260-6150]. 7042

Kernig, W. Ueber den Nutzen des Chinins in der Behandlung des Abdominaltyphus. Nebst Bemerkungen über das Chinin in einigen anderen Krankheiten. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd I.] Berlin, 1902, (231-260). [1240]. 7043

Kerschensteiner, [Hermann]. Bericht über das Ambulatorium für innere Krankheiten des medizinisch-klinischen Institutes der Universität München (Prof. v. Bauer) für das Jahr 1902. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (112). [0020]. 7044

Kettelmann. Die Rückkehr zur Filterpresse. [Gärungsgewerbe.] Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (28). [2700]. 7045

Keuthe, Walter. Ueber Entwicklungsheimmung pathogener Bacterien insbesondere von Typhus durch Medikamente. Diss. Heidelberg (Druck v. C. F. Beissel Nachf.), 1902, (11). 22 cm. [3900 4240 3700]. 7046

Keutner, J. v. Benecke, Wilhelm.

Kexel, H. Nitrite Bakterien der Orchideen. Gartenwelt, Berlin, **7**, 1903, (340-341). [2000 1100 3003]. 7017

Kiessling, Fritz. Die Mikroorganismen in Natur und Technik. (Vortrag.) Pharm. Centralhalle, Dresden, **43**, 1902, (643-651). [0030]. 7048

Kiewiet de Jonge, G. W. Tijlatjap als malariahaard Iste gedeelte. [Tijlatjap als Malariaherd.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **42**, 1902 (281-302); **43**, 1903, (264-270); Weltevreden, Med. Lab. Path. Bact., (Ser. 2), **1902**, (96-117); **1903** (18-21). [4010]. 7049

——— Malaria. Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **42**, 1902, (226-260). [4040]. 7050

——— v. Naan, J[an] de.

[**Kijanicyn, I. I.**] Кийницыйъ, И. И. Къ вопросу о содержаніи суклемы въ суклемованныхъ перевязочныхъ средствахъ. [Zur Frage über den Gehalt an Sublimat der Sublimat-Verbandmittel.] Voennomed. žurn., St. Petersburg, **81**, 1903, (781-788). [3900]. 7051

Kindborg, A. Ein die Gelatine verflüssigender *Pneumococcus*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (573-576). [1100 4270 3100]. 7052

Kinghorn, Hugh M. Researches on the action of tuberculin on rabbit's blood. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (329-343). [4540]. 7053

Kirchhoff, E. v. Ruyter, Gustav de.

[**Kirillov, N. V.**] Кирилловъ, Н. В. Борьба съ чумой въ Гонконгъ. [Die Bekämpfung der Pest in Hong-Kong.] Věst. obsč. gigieny, St. Petersburg, **1903**, (204-211). [4280]. 7054

Kirstein, Max. Zur Therapie des Ulcus molle. Derm. Centralbl., Leipzig, **6**, 1903, (194-195). [4600]. 7055

Kischensky, D. P. Primärer Plattenepithelkrebs der Nierenkelche und Metaplasie des Epithels der Nierenkelche, des Nierenbeckens und des (r-10657)

Ureters. Beitr. path. Anat., Jena, **30**, 1901, (318-370, mit 1 Taf.). [4500]. 7056

Kister, [Julius]. Ueber die durch Mikroorganismen bedingte Gesundheits-schädlichkeit der Butter und andere Milchprodukte. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, 358-371. [2600 3100]. 7057

Kitashima. v. Behring, E.

Kitzing. Welche Anstellhefe soll man nehmen? Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (76). [2610]. 7058

Kläger, O. Zur Differentialdiagnose der traumatischen Pericarditis beim Rinde und Zweckmäßigkeit einer chirurgischen Behandlung derselben. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (731-732). [6250 8300]. 7059

Klaussner, [Erdinand]. Bericht über die kgl. chirurgische Universitäts-Poliklinik zu München im Jahre 1902. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (297-298). [0020]. 7060

[**Klečetov, Ja. Ja.**] Клеchetовъ, Я. Я. Къ вопросу о леченіи оспы успешной вакцинаціей. [Zur Frage über die Behandlung der Pocken durch wiederholte Vaccination.] Voennomed. žurn., St. Petersburg, **3**, 1903, (10-12). [3120 4080]. 7061

Klee, Rob. Die Uebertragung der Geflügeldiphtherie auf den Menschen. Ornith. Monatschr., Gera, **27**, 1902, (517-520). [8700 4620]. 7062

Klein, Alex[ander]. Rapport over de watervoorziening der gemeente Weesp. Onderzoek van de rivier „de Vecht“ en het Merwedekanaal. [Rapport über die Wasserversorgung der Gemeinde Weesp. Untersuchung des Flusses „die Vechte“ und des Merwedekanaals.] Weesp (G. Posthuma), 1903, (38, mit 1 Taf.). 21 cm. [2520]. 7063

Klein, E. The bacterioscopic diagnosis of sewage pollution of shellfish. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (417-420). [0100 2620 2700]. 7064

——— Pathogenic varieties of *B. coli* in ice-creams. London, Trans. Path., Soc., **54**, 1903, (39-43). [3100 2620]. 7065

——— A new pathogenic diphtheroid microbe, *B. muris*. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (135-137). [1100 3100 8100]. 7066

- Klein, E.** Report on the nature of Haffkine's plague prophylactic. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (357-394). [1280 3120]. 7067
- Report on the differentiation of the several anaerobic microbes commonly present in the intestinal contents of men and other animals. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (401-417). [1100 3050]. 7068
- Report on agglutination by blood of emulsions of microbes, with special reference to specificity. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (110-151). [3650]. 7069
- The micro-pathology of haemorrhagic small-pox. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (548-558, with 1 pls.). [1080]. 7070
- Ueber ein dem Pestbakterium ähnliches Bakterium: *Bacterium Bristolense* [n. sp.]. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (673-675). [1100 3100 8100]. 7071
- Ein neuer pathogener Mikrobe zur Gruppe der Diphtheriebacillen gehörig—*Bacterium muris*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (488-489). [1100 8100 3100]. 7072
- Weitere Untersuchungen über die Klein'sche tierpathogene Hefe. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (221). [1150 3100 8100]. 7073
- Klein, Gustav.** Die operative Behandlung des Gebärmutterkrebses. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (472-474, 513 515). [4500]. 7074
- Klemensiewicz, Rudolf.** Buchsen zur Versendung infectiöser Substanzen. Graz, Mitt. Natw. Ver. Steierm., **38**, 1902, (223-230). [0350]. 7075
- Weitere Beiträge zur Kenntniss des Baues und der Function der Wanderzellen, Phagocyten und Eiterzellen. Mikroskopische und experimentelle Untersuchungen an Batrachiern. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (351-134, mit 3 Taf.). [3550]. 7076
- Klemm, Edmund.** Pfortaderthrombose bei Lebersyphilis mit tödlicher Magen- und Darmblutung. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S., 1902, (33). 21 cm. [1600]. 7077
- Klemperer, G.** Клемпереръ, Г. Основы клинической диагностики. 4-ое русское изд. [Grundriss der klinischen Diagnostik. 4-te russ. Aufl.]. St. Petersburg (K. Ricker, 1902, (VI + 258). 19 cm. [0100 0030 1000]. 7078
- Grundriss der klinischen Diagnostik. 11. neu bearb. Aufl. Berlin (A. Hirschwald, 1903, (VIII + 264). 20 cm. Geb. 1 M. [4000 0100 0030]. 7079
- Klevcov, I.** Клевцовъ, И. Особенности коревой эпидемии въ г. Муромѣ. [Ueber Eigentümlichkeiten der Masernepidemie in der Stadt Muroom.] Russ. med. wst., St. Petersburg, **4**, 8, 1902, (12-17). [1120]. 7080
- Klimenko, W. N.** Eine Nachprüfung der Arbeit Dr. Feinberg's über seine Krebsparasiten. Beitrag zur Frage über die Einschlüsse in und zwischen den Krebszellen. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (837-846). [4500 1200]. 7081
- Klimmer, Martin] und Schmidt, [Johannes Walther.** Ueber die diagnostische Bedeutung der Ehrlich'schen Diazoreaktion bei der Tuberkulose der Rinder. Arch. Tierheilk., Berlin, **27**, 1901, (135-149). [4510 8300]. 7082
- Klinger, P.** Beitrag zum v. Drigalski-Conrad'schen Verfahren des Typhusbacillen nachweises und zur Identifizierung typhusverdächtiger Bacillen durch die Agglutinationsprobe. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (512 553). [1210 0150 3650 1100]. 7083
- Klingmüller, Viktor.** Ein Fall von Lepa turberosa aus Oberschlesien. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (667 668). [1520]. 7084
- Klöcker, Alb. Emil Chr. Hansen.** 1. Juli 1877 bis 1. Juli 1902. Zs. Brauw., München. (N.F.), **25**, 1902, (391 397). [0010]. 7085
- Kloes, J. A. van der.** Was wissen wir eigentlich von Kreosotieren des Holzes? Baumaterialienk., Stuttgart, **7**, 1902, (21 24, 72-75, 91 95). [3900]. 7086
- Klopstock, M[artin].** Zweiter Bericht über die Thätigkeit des Instituts für medicinische Diagnostik in Berlin. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (221 226). [0020]. 7087

Klopstock, M[artin]. Beitrag zur Differenzierung von Typhus-, Coli- und Ruhrbacillus. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (893-894). [1119-0150-4210-1260]. 7088

Klose, Richard. Tuberkulose und Herzfehler. Eine Betrachtung auf Grund der in der II. med. Universitätsklinik zu Berlin zur Beobachtung gelangten Fälle. Diss. Berlin (Druck v. G. Schöbe), 1902, (32). 21 cm. [1510]. 7089

Kloster, R[obert]. Gyldepriscpidemien. (The epidemic at the Larin Gyldepris.) Bergen, Med. Rev., **20**, 1903, (102-108). [1210]. 7090

Klotz, Carl [Louis]. Endocarditis septica geheilt durch intravenöse Silberinjektion. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (521-525). [6259-4120]. 7091

Klotz, Hermann G. Die Behandlung der acuten und subacuten Gonorrhoea anterior mit rückläufigen Einspritzungen stärkerer Silberlösungen. Arch. Dermat., Syph., Wien, **60**, 1902, (399-421). [1600]. 7092

Klug, Nándor. A heveny középfülgyulladások fertőző voltáról. [Die infectiöse Natur acuter Mittelohrentzündungen.] Gyermekgy. az Orv. Hetilap melléklet., Budapest, **1902**, (16-18). [6100]. 7093

———. Ifj. Tuberculosis és hallószerv. [Tuberculose und das Hörgewebe.] Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, 511-513, 530-532. [1510]. 7094

Knackfuss, O. Aus der [Brennerei-] Praxis. Die Vergährung. Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (500). [2700]. 7095

K. Nagy, Sándor. Az ember és a kutya. Védekezés a veszettség ellen. [Mensch und Hund. Schutz gegen die Hundswuth.] Budapest, 1902, 70. 19 cm. [7300-8200]. 7096

Knauthe, Karl. Einige Beobachtungen im Spreewalde. Allg. Fischereiztg. München, **27**, 1902, (295-298). [2520]. 7097

Knopf, S[iegmund] A[dolph]. Tuberculosis as a disease of the masses, and how to combat it. . . . Prize essay [awarded prize by "International congress to combat tuberculosis as a disease of the masses"]. New York (M. Firestack), 1901, (86, with illus.). 23.5 cm. [1540]. 7098

Knopf, S[iegmund] A[dolph]. A few thoughts on the medical and social aspect of tuberculosis at the beginning of the twentieth century. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin. Bd. I.] Berlin, 1902, (251-275). [1510-7099]

Koblenzer, Arthur. Ueber postdiphtherische Lähmungen mit spezieller Berücksichtigung zweier Fälle von doppelseitiger Recurrenlähmung. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1903, (16). 21 cm. [1620]. 7100

Kobler, G. Zur Aetiologie der Leberabscesse. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, 131-141. [6150-1260]. 7101

Kobrak, Erwin. Ueber Sterilisation von Säuglingsmilch bei möglichst niedrigen Temperaturen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (187-191). [3000-2600-0200]. 7102

Koch, Max und Coenen, Hermann. Fortschritte der Malariaforschung in Italien. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (269-266, 311-311). [1910]. 7103

Koch, Robert. Ueber die Agglutination der Tuberkelbazillen und über die Verwerthung dieser Agglutination. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (829-831). [3650-1510]. 7104

———. Uebertragbarkeit der Rindertuberkulose auf den Menschen. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, 857-862. [1510-8300]. 7105

———. *Framboesia tropica* und *Tinea imbricata*. Arch. Dermat., Syph., Wien, **59**, 1902, 3-8, mit 5 Taf. [6050]. 7106

———. Die Bekämpfung des Typhus. Veröff. Militärsanitätsw., Berlin, H. **21**, 1903, (1-22). [1240]. 7107

———. Second Report on the Rhodesian Cattle Disease—African Coast Fever. Cape Town, Agric. J., **23**, No. 2, 1903, 148-156. [8300]. 7108

Kochmann. Ansäuern der Maische mit Treber. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, 292, 294. [2700]. 7109

Köbner, Heinrich. Zwei Fälle von Schädel- und Gehirnsyphilis nebst Obduktionsbefunden. Arch. Dermat., Syph., Wien, **63**, 1902, 321-334. [1600]. 7110

Köhler. Ueber den Stand der Frage von der Uebertragbarkeit der Rindertuberkulose auf den Menschen. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (801-803). [4510 8300]. 7111

Köhler, Fritz. Das Agglutinationsphänomen. Klinische und experimentelle Studien zum diagnostischen Wert, zur künstlichen Erzeugung und zur Theorie. Klin. Jahrb., Jena, **8**, 1901, (39-160). [3650 4210]. 7112

König, [Franz]. Erkrankungen des Hüftgelenks. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (65-70). [6100]. 7113

Die Erkrankungen des Mastdarms in Folge von Infection durch Gonorrhoe und Syphilis. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (417-421). [4600 6300]. 7114

Kniegelenkstuberculose. Abwartende Behandlung oder Operation. Nach einer klinischen Besprechung. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (209-212). [4540 6100]. 7115

König, Fritz. Ueber die durch Spontanruptur der steinhaltigen Gallenblase in die freie Bauchhöhle bedingte Peritonitis und ihre Behandlung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (110-111). [6450]. 7116

Köppen, A[ugust]. Tuberkulosestudien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (6-13). [4540 3650]. 7117

Körber, B. Die Stadt Dorpat (Jurjew) in statistischer und hygienischer Beziehung. Jurjev, Acta Univ., **1903**, 4-6, (1-280, mit 28 Taf.). [2500 2900]. 7118

Körmöczy, Emil. Streptococcusinfectio által okozott polymyositis. (Polymyositis streptomyocetica). [Polymyositis durch Streptococcusinfection.] Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (421-422). [1160]. 7119

Koester, Bernhard. Ueber das Wachstum des Magencarcinoms in der Magenschleimhaut. Diss. Würzburg (Druck v. P. Scheiner), 1901, (23). 21 cm. [1500]. 7120

Kofter, Karl. Das Rutschmann'sche Brauerfahren und die dazu gehörige Maischeinrichtung in der Praxis. Allg. Brauerztg. Nürnberg, **42**, 1902, (17-19-1750). [2610]. 7121

Kohl, F[r]iedrich G[eorg]. Untersuchungen über die von *Stilbella flarida* hervorgerufene Kaffeekrankheit mit Angaben der aus den Untersuchungen sich ergebenden Massregeln gegen diese Pilzepidemie. Tropenpflanzer, Berlin, Beihefte, **4**, 1903, (59-77, mit 3 Taf.). [9500 2620 1150]. 7122

Kohlbrugge, J[akob] H[ermann] F[rederik]. Symbiose zweier pleomorpher Faeces-Bakterien. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (365-379, mit Taf.). [2250 2900 6300 1100]. 7123

Kohn, F.] Контъ, Ф. Бактерин. Переводъ съ нѣмецкаго подъ редакціей и съ примѣчаніями Г. А. Надсона, профессора С.П.Б. Женьскаго Медицинскаго Института. [Bakterien. Aus dem Deutschen übersetzt, redaktiert und ergänzt von G. A. Nadson, Professor der weiblichen medicinischen Instituts zu St. Petersburg.] St. Petersburg (A. Devrien), 1902, (105, mit Abb.). 21 cm. [0030]. 7124

Kohn, Henryk. Zu Prof. Adamkiewicz's Aufsatz in Nr 24 der Berliner klinischen Wochenschrift: „Neue Erfolge des Cancroins beim Krebs“. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (812). [4500 3440]. 7125

Kokubo, Keisaku. Ueber den Desinfektionswert einiger Formaldehydpräparate. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (568-571). [3900]. 7126

Kolb, Karl. Die Verbreitung der bösartigen Neubildungen in Süddeutschland und Schlussfolgerungen über ihre Aetiologie. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1903, (373-467, mit 1 Taf.). [4500]. 7127

Kolbasenko, I. S.] Колбасенко, И. С. Жидкій тѣлоъ при леченіи оспы. [Thiolum liquidum in der Therapie der Pocken.] Prakt. vrazh, St. Petersburg, **2**, 1903, (153-154). [1080]. 7128

Kolčevskij, K. D.] Кольчевскій, К. Д. Плевательница съ самодействующимъ обеззараживающимъ приборомъ. [Eine Spuckschale mit automatischer Desinfectionsvorrichtung.] Voenno-med. žurn., St. Petersburg, **2**, 1903, (340-342). [0350 3900]. 7129

[Koliubakin, Popov und Citovič.] Колубакинъ, Поповъ и Цитовичъ. Записки по кожнымъ болѣзнямъ и сифилису за IV и V курсъ. [Mémoires

über Hautkrankheiten und Syphilis.] St. Petersburg, 1902, (117 + 160 + 58). 23 cm. [1600]. 7130

Kolkwitz, R[ichard]. Ueber Bau und Leben des Abwasserpilzes *Leptomit* *lacteus*. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (147-150). [2900 1100]. 7131

— und **Marsson, M[aximilian]**. Grundsätze für die biologische Beurtheilung des Wassers nach seiner Flora und Fauna. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. **1**, 1902, (33-72). [2520 2900]. 7132

Kolle, W[ilhelm] und **Martini, E[rnst Erich]**. Ueber Pest. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (1-3, 29-31, 45-47, 60-63). [4280 3460]. 7133

— und **Otto, R.** Vergleichende Wertprüfungen von Pestserum verschiedener Herkunft. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (595-626). [4280 3460]. 7134

Kollegg, E. Die Halskrankheiten: Husten, Schnupfen, Heiserkeit, Kehlkopf- und Luftröhren-Entzündung, Grippe und Influenza. Verhütung und naturgemässe Heilung. Gemeinverständlich dargestellt. Leipzig (E. Demme), 1903, (48). 23 cm. 0,75 M. [6200]. 7135

Kollros, Karl. Ein Beitrag zum Maischen fehlerhafter Malze. Schwäb. Bierbr., Ulm, **31**, 1902, (407-408). [2700]. 7136

Koloczek, A. Ans der diesjährigen Brenncampagne. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (350). [2700]. 7137

[Koltonovskij, P.] Колтоновскій, П. Процессы питания, какъ химическія реакціи. [Ernährungsprocesse, als chemische Reactionen.] Naučn. Obozr., St. Petersburg, **9**, 1902, (52-56). [1600]. 7138

[Konařevsiki, I. K.] Конаржевскій, И. К. Противодифтерийная сыворотка какъ терапевтическое и профилактическое средство при коклюшѣ. [Antidiphtherieserum, als therapeutisches und prophylactisches Mittel gegen Keuchhusten.] Russ. med. věst., St. Petersburg, **4**, 4, 1902, (35-37). [3460 60]. 7139

Koning, C[ornelis] J[ohan]. v. Oudemans, C[orneille] A[ntoine] J[ean] A[braham].

Koniński, Karl. Ein Beitrag zur Biologie der Anaëroben. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (569-573). [1800 9150 2100 4140 2250]. 7140

— Beiträge zur Nosographie der Hausmaus. 1. Zur Cysticercose der Hausmaus. 2. Ueber endemische Sarcosporidiose bei Hausmäusen. Zs. Thiermed., Jena, **5**, 1901, (61-66, 185-186). [8400 6100]. 7141

Konrádi, Dániel. A veszettségrol. [Ueber die Hundswuth.] Budapest, 1902, (11). 23 cm. [3120 7300]. 7142

— A szappanok bakteriumölő hatásáról. [Ueber das Desinfectionsvermögen der Seifen.] Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (334-336). [3900]. 7143

— Adalék a kiscsérleti veszettség tüneteinek és prophylaxisának ismeretéhez. [Beitrag zur Semiotik und Prophylaxe der Lyssa.] Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (760-762). [7300]. 7144

— Beitrag zur Kenntnis der Symptome und Prophylaxe der experimentellen Lyssa. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (389-392). [7300 3440]. 7145

[Konstansov, S. V.] Констансовъ, С. В. Ушъ-Рудукская и Аксайская чумныя эпидеміи въ бактериологическомъ отношеніи. [Die Us-Ruduks'sche und Akay'sche Pestepidemien von bakteriologischem Standpunkte.] Věst. obšč. gigeny, St. Petersburg, **1903**, (1282-1307). [4280]. 7146

— Роль мышей и крысъ въ чумныхъ эпидеміяхъ. [Ueber die Rolle der Mäuse und Ratten bei den Pestepidemien.] Věst. obšč. gigeny, St. Petersburg, **1903**, (1411-1427). [1280 8100]. 7147

[Konstantinovič, V. N.] Константиновичъ, В. Н. О флегмонѣ желудка. [Ueber Phlegmone des Magens.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **10**, 1903, (153-158, 182-185). [4360]. 7148

— Zur Frage der experimentellen Granulome. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (120-125, mit Taf.). [4500]. 7149

— Zur Frage der Entstehung der Hyalin-Körperchen bei Rhinosclerom. Arch. path. Anat., Berlin, **167**, 1902, (443-464, mit 1 Taf.). [6050 6200]. 7150

Konstantinowitsch. r. Konstatinovič.

Kopke, Аггвс. r. Bettencourt, Annibal.

Kopp, [Carl]. Zur Bekämpfung der Geschlechtskrankheiten. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (186). [1600]. 7151

Kopytowski, W. und Wielowieyski. Beitrag zur Klinik und pathologischen Anatomie der Pityriasis rubra flebrae. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, **1901**, (33-52, mit 2 Taf.). [6050]. 7152

Korányi, Frigyes. A londoni tuberculosis-congressus és feladataink a tüdővész leküzdése körül Magyarországbán. [Der Londoner Tuberculose-Congress und unsere Aufgaben zur Bekämpfung der Lungensucht in Ungarn.] Budapest, 1902, (30). 23 cm. [0020 4540]. 7153

Der Tuberculose-Congress in London und unsere Aufgaben im Kampfe gegen die Tuberculose in Ungarn. Festrede. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin. Bd 1.] Berlin, 1902, (277-297). [4540 0020]. 7154

Korentschewsky, W. Vergleichende pharmakologische Untersuchungen über die Wirkung von Giften auf einzellige Organismen. Arch. exper. Path., Leipzig, **49**, 1902, (7-31, mit 1 Taf.). [1650]. 7155

[Kornilov, N.] Корниловъ, Н. Къ вопросу о суррогатахъ коровьяго масла. Капное сало. Способы изслѣдованія его и оцѣнка доброкачественности. Дисс. на степ. магистра фармаціи. [Zur Frage über Surrogate der Kuhbutter. Breitalg. Untersuchungs-methoden und Wertbestimmung. Diss.] Moskva, 1903, (351). 27 cm. [2600]. 7156

[Korovickij, K. I.] Коровицкій, К. П. Къ вопросу объ измѣненіяхъ состава крови при сочленовномъ ревматизмѣ. [Sur la question des altérations anatomiques du sang au cours du rhumatisme articulaire.] Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14**, 1902, (1091-1130). [4710]. 7157

[Koršun, S. V.] Коршунъ, С. В. Бактеріолитическіе ферменты, какъ причина приобѣтеннаго иммуниста. [Bakteriolitische Fermente, als Ursache der erworbenen Immunität.] Char'kov, Trd. med. Obsč., **1903**, **1**, (103-127). [3700 2200 3420]. 7158

[Koršun, S. V.] Коршунъ, С. В. Стрептококкъ и серотеранія при стрептококковыхъ заболѣваніяхъ. [Streptococcus und Serotherapie der Streptokokkenkrankungen.] Char'kov, Trd. med. Obsč., **1903**, **1**, (147-159). [4320 3460]. 7159

Еhrlich'овскій (нѣмецкій) способъ опредѣленія силы противодифтерійной сыворотки и его теоретическія основанія. [Ueber die Wertbemessung des Diphtherieheilserums nach Ehrlich und ihre theoretischen Grundlagen.] Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (410-413). [2200 3460 4620]. 7160

Ueber Lab und Antilab. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36**, 1902, (141-166). [3600 3200]. 7161

Sind im Labmolekül mehrere functionierende Gruppen anzunehmen? Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **37**, 1903, (366-376). [3600]. 7162

und **Morgenroth, J.** Ueber die hämolytischen Eigenschaften von Organ-Extracten. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (870-875). [3440]. 7163

[Nedrigajlov, V. I. und Ostriānin, G. Ja.] Недригайловъ, В. П. и Остриянинъ, Г. Я. О приготовленіи сильной противодифтерійной сыворотки. [Ueber die Herstellung des starken Diphtherieheilserums.] Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (672-675). [3460 4620]. 7164

Korschun. r. Koršun.

Koschel, Otto und Marschner, L. Leitfaden für Laien-Fleischbeschauer. Kurze, gemeinfassliche Belehrung über die Fleischschagesetze und die Untersuchung der Schlachtthiere und des Fleisches nebst einem Anhang über die Ausführung der Trichinenschau. 2. Aufl. Breslau (Marschke & Berendt). 1903, (VIII + 258). 19 cm. Geb. 3 M. [2590 7000]. 7165

[Kossovskij, V. N.] Коссовскій, В. Н. Къ вопросу о теплыхъ жароопищающихъ ваннахъ при брюшномъ тифѣ. [Ueber die warmen, temperaturherabsetzenden Bannen beim Abdominaltyphus.] Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **10**, 1903, (8-12). [1240]. 7166

Kostytschew, S. Der Einfluss des Substrates auf die anaërobie Atmung der Schimmelpilze. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (327-331). [1150-1180]. 7167

[Kotelevskij, D. D.] Котелевскій, Д. Д. Первичныя дегенеративныя измѣненія въ нервной системѣ при сифилисѣ. [Ueber primäre degenerative Veränderungen im Nervensystem bei der Syphilis.] Voprosy nerv.-psich. medic., Kiev, **8**, 1903, (518-566, mit 1 Taf.). [4600]. 7168

[Kotovščikov, N.] Котовицковъ, Н. Руководство къ клиническимъ методамъ изслѣдованія внутреннихъ болезней. Изд. 3-ое пер. и знач. дополн. [Lehrbuch der klinischen Untersuchungsmethoden innerer Krankheiten. 3-te verb. und bedeut. erg. Aufl.] Kazan', 1903, (635 + VI, mit 12 Taf.). 25 cm; Kazan', Zap. Univ., **1903**, 7-11, (1-635, mit 12 Taf.). [9030]. 7169

[Kovalevskij, I.] Ковалевскій, И. Къ вопросу о легочномъ актиномикозѣ у крупнаго рогатаго скота и его аналогіи съ актиномикозомъ легкихъ у человѣка. [Zur Frage über die Lungenaktinomykose beim Rindvieh und ihre Analogie mit der Lungenaktinomykose beim Menschen.] Vest. obšč. veterin., St. Petersburg, **14**, 1902, (997-1002, 1041-1053). [7400]. 7170

Umiejscowienie gruzlicy u bydła według danych statystycznych Dyrektora Centralnej rzeźni w Moskwie p. Saljara. [La localisation de la tuberculose chez le bétail d'après les recherches statistiques de M. Saljar, directeur de l'abattoir central à Moscou.] Przegl. weter., Lwów, **17**, 1902 (403-406). [4540-5300]. 7171

[Kovarskij, G. O.] Коварскій, Г. О. Стерилизація и пастеризація молока. [Die Sterilisierung und Pasteurisierung der Milch.] Vilina, Prot. med. Obsc., **1903**, (95-106). [2000-3000-2600]. 7172

Kovářzik, Karl. Meerschweinchen-epizootie, durch eine Varietät des Colibacillus verursacht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (143-149). [8400-3100-1100]. 7173

Kowalewski. r. Kovalevskij.

Krämer, Karl. Ein Fall von Aneurysma Aortae auf luetischer Basis. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (25). 20 cm. [4600-6250]. 7174

Kraemer, Paul. Die Krankheiten der Nieren, ihre Entstehung, Verhütung, Behandlung und Heilung gemeinverständlich dargestellt. Berlin (Deutscher Verlag), 1902, (55). 20 cm. 0,90 M. [6350]. 7175

Skrofeln und englische Krankheit, deren Entstehung, Verhütung, Behandlung und Heilung gemeinverständlich dargestellt. Berlin (Deutscher Verlag), 1903, (72). 20 cm. 1,25 M. [1580]. 7176

Kragerud, A. Jodkalium als prophylactisches Mittel gegen Kalbfeber. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (598). [8300]. 7177

Hämoglobinurie beim Rinde. Zs. Thiermed., Jena, **5**, 1901, (284-290). [8300-6250-1200]. 7178

[Krasnov, V. O.] Красновъ, В. О. О вліянні дифтеріінаго токсина на діяльність сердца и диханіе животнаго организма. [Ueber die Wirkung des Diphtherie-Toxins auf die Herzthätigkeit und die Athmung.] Med. Obozr., Moskva, **60**, 1903, (599-609). [4620-2200]. 7179

Kratz, Karl. Ueber einen Fall von primärem Langencarcinom mit Metastasen im Gehirn. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (24). 21 cm. [4500]. 7180

Kraus, Franz Xav. Ein Fall von Sarkom des Ligamentum pectinatum iridis. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1903, 39, mit 1 Taf.). 22 cm. [4500]. 7181

Kraus, Rudolf. Ueber eine neue regulierbare Vorrichtung für den heizbaren Objektisch. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, 467-469. [0350-0250]. 7182

Ueber einen Apparat zur bakteriologischen Wasserentnahme. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, 469-471. [0350-2520]. 7183

Ueber ein akut wirkendes Bakterientoxin. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, 488-486. [3100-1100-4220-2200-3460]. 7184

und **Kreissl, B.** Ueber den Nachweis von Schutzstoffen gegen Hundswut beim Menschen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (810-820). [7300-3440-3460]. 7185

- Kraus, R[udolf] und Sternberg, C.** Ueber Wirkungen der Hämolyse im Organismus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (903-911). [3400 3600]. 7186
- Krause.** Matzführung in den heissen Sommermonaten. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (214). [2700]. 7187
- Verwendung von technischer Milchsäure. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (300). [2700]. 7188
- v. Herxheimer, Karl.
- Krause, Ernst.** Alkoholaussente und Schleimenaue. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (366). [2700]. 7189
- Krause, H[ermann].** Zur Behandlung der Lungen- und Kehlkopf tuberculose mit Hetol (Lauderer). Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (976-979). [4540]. 7190
- Krause, Paul.** Ueber den klinischen Wert der bacteriologischen Harnuntersuchung. Habilitationsschrift. Breslau (Druck d. Breslauer Genossenschafts-Buchdruckerei), 1902, (62). 21 cm. [2900]. 7191
- Ueber die Gefahr der Tetanusinfection bei subcutanen Anwendungen der Gelatine zu therapeutischen Zwecken und ihre Vermeidung. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (673-675). [4160 2800 3900]. 7192
- Ueber congenitale Nierensyphilis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (19). 22 cm. [4600 6350]. 7193
- Krauss, Hans.** Vergleichende Untersuchungen über die Wirkungen der einfachsten Fett- und aromatischen Säuren, ihrer Substitutionsprodukte und Ester. Erlangen, SitzBer. physik. Soc., **33** (1901), 1902, (121-148). [1650 3900]. 7194
- Krebs, G[org].** Ein Fall von Pharynxangrän (Angina Vincenti?) mit chronischem Verlauf; Heilung nach operativer Therapie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (310-311). [6450]. 7195
- Krebs, [Walter].** Electricches (Hühner) und innere Infection. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (21-26). [1720 3900]. 7196
- Kreibich, [Karl].** Carcinoma in lupo. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (287). [4500]. 7197
- Kreissl, B. v. Kraus, Rudolf.**
- [Kremianskij, Ja. S.]** Кремяскій, Я. С. О необходимых подробностях вѣрнаго опредѣленія Кошчовскихъ бугорчатыхъ папочекъ везувиной реакціи въ харкотиніи здоровыхъ и больныхъ людей. [Ueber sichere Bestimmung von Koch'schen Bacillen im Sputum Gesunder und Kranker mittelst Vesuvii-Reaction.] Russ. med. věst., St. Peterburg, **4**, 23, 1902, (1-24). [0300 4510]. 7198
- [Kresin, D. K.]** Кресинъ, Д. К. Лечение бугорчатки легкихъ подкожными вырѣзываніями коричниковаго натрія. [Die Behandlung der Lungentuberculose mit subcutanen Injectionen von Natr. cinnamyllicum.] Voennomed. žurn., St. Peterburg, **3**, 1903, (33-54). [1540]. 7199
- [Kresling, K. I.]** Креслингъ, К. И. Жировое вещество бациллоу туберкулеза. [De la substance grasse des bacilles de la tuberculose. Arch. sc. biol., St. Peterburg, **9**, 1902, (éd. russe 353-370; éd. franç. 359-376). [1540 2100]. 7200
- [Krestnikov, K. A.]** Крестниковъ, К. А. Къ морфологій крови при септике. Дісс. на степ. д-ра мед. [Ueber das Verhalten des Blutes bei Parotitis epid. Diss.] St. Peterburg, 1902, (30, mit 15 Taf.). 23 cm. [5500]. 7201
- Kretz, R[ichard].** Ueber Bakteriämie. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), 11, 2, 1902, (15-16). [6250]. 7202
- Kretzschmar.** Quellfilter. Tecim. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (53). [3900]. 7203
- Krische, Friedrich.** Ein Fall von primärem Krompacher'schem drüsenartigem Oberflächenepithelkrebs im geschlossenen Atherom. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (528-519, mit 3 Taf.). [4500]. 7204
- Kroenig, B[ernhard].** Zur Prognose der ascendierten Gonorrhoe beim Weibe. Arch. Gynäk., Berlin, **63**, 1901, (391-433). [4600 6350]. 7205
- Kroenig, [Claus Julius Ludwig Bernhardt].** Zur operativen Behandlung des primären Scheidenkrebses. Arch. Gynäk., Berlin, **63**, 1901, (38-66). [4500]. 7206

Kröning. Luft zum Kühlen der Maische. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (275). [2700]. 7207

Krogius, Ali. Ueber die vom Processus vermiformis ausgehende diffuse eitrige Peritonitis und ihre chirurgische Behandlung. Jena (G. Fischer), 1901, (IV + 210). 26 cm. 6 M. [6150]. 7208

Kromayer, Ernst. Bericht über die Fortschritte der Dermatologie auf dem Gebiete der Pathologie und pathologischen Anatomie im Jahre 1900. Centralbl. Path., Jena, **12**, 1901, (926-943). [6050 4500]. 7209

——— Bericht über die Fortschritte der Dermatologie auf dem Gebiete der Pathologie und pathologischen Anatomie im Jahre 1901. Sechster Jahresbericht. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (523-539). [6050]. 7210

Krompecher, E. und Zimmermann, K. Untersuchungen über die Virulenz der aus verschiedenen tuberkulösen Herden des Menschen reingezüchteten Tuberkelbacillen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (580-607). [4540 3100 1100 1650]. 7211

Krone, [Fritz Karl Adolf]. Behandlung der fibrinösen Pneumonie mit Hetolinjektionen. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (375-376). [4270]. 7212

Kronenberg, E[mil]. Die Behandlung der Kehlkopftuberkulose. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (642-645, 693-696). [4540 6200]. 7213

Kroner, M. Scarlatina, Nephritis scarlatinosa bei einem sieben Wochen alten Kinde. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (896-897). [4160]. 7214

Kropotkin, Prince [Peter]. Recent science. 2. Insects and malaria. Sci. Amer. Sup., New York, N.Y., **51**, 1901, (20981-20982). [Reprint.] [4040]. 7215

Krüger. Intravenöse Schutzimpfung gegen Brustseuche. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (250). [8300 3460]. 7216

Krüger, Friedrich. Albert Bernhard Frank. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1902, Generalversammlungs-II., (10-36). [0010]. 7217

Krulle, [Paul]. Die Lepra auf den Marschallinseln und Karolinen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, 707 709). [4520]. 7218

Krumbein. v. Tavel, Ernst.

Krusche, Reinhold. Ueber einen Fall von multipler Sclerose im Anschluss an Typhus abdominalis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (52). 22 cm. [1210]. 7219

Kruse, [Wilhelm Arthur Karl]. Die Blutserumtherapie bei der Dysenterie. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (6-8, 49-51). [4260 3160 3700]. 7220

——— Was lehrt uns die Typhusepidemie in Gelsenkirchen? Techn. Gemeindebl., Berlin, **4**, 1901, (211-216). [4240 2520]. 7221

Kryz, Ferdinand. Ein Kulturröhrchen für Ausstellungszwecke. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (531-535). [0350 0150]. 7222

——— Neue Laboratoriumsapparate. Zs. angew. Mikrosk., Weimar, **9**, 1903, (29-37). [0350]. 7223

[Kryžanovskij, V. N.] Kryjanowski, W. N. Крыжановскій, В. Н. Пятніння въ первичныхъ узлахъ сердца у кроликовъ, собакъ и человека подъ влияніемъ яда бѣшенства. [Les altérations des ganglions nerveux du cœur chez les lapins, les chiens et l'homme sous l'influence du virus rabique.] Arch. sc. biol., St. Peterburg, **9**, 1902, (éd. russe 404-422; éd. franç. 410-428, av. 2 pl.). [7300]. 7224

Krzyształowicz, Franc[iszek]. Przezwlekle zakażenie skóry paciorkowcem (*Streptococcus*) w postaci pęcherzycy przewlekłej (pemphigus chronicus). [L'infection chronique de la peau par le streptococque quand elle se présente sous forme de pemphigus chronique.] Przegl. lek., Kraków, **41**, 1902, (597-599, 616-619). [3100 6050]. 7225

[Kučerskij, R. A.] Кучерскій, Р. А. Къ казуистикѣ септическихъ заболеванийъ гортани. Первичная роза гортани. [Zur Kasuistik von septischen Erkrankungen des Kehlkopfes. Primäre Rose des Kehlkopfes.] Prakt. vrac̆, St. Peterburg, **2**, 1903, (583-585). [4380]. 7226

Kucharzewski, Henri. De l'influence des toxines diphtériques et tétaniques sur l'hémoglobine, la morphologie et le poids spécifique du sang. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **34**, Originale, 1903, (381-384). [2200 4620 4160]. 7227

Kuckein, R[obert]. Ueber zwei Fälle von Ösophaguscarcinom, welche unter dem Bilde eines Aortenaneurysmus verliefen. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (806-808, 824-826, 846-848). [4500]. 7228

Kühn, A[dolf]. Zur diagnostischen Bedeutung der Leukocytenwerte bei Typhus abdominalis und bei chirurg. Eiterungen. *Münchener med. Wochenschr.*, **49**, 1902, (2033-2038, 2085-2087). [4240 4310]. 7229

Kühn, Willy. Ein Fall von Morbus Weillii mit atypischem Verlauf. *Diss. Leipzig (Druck v. A. Edelmann)*, 1902, (31). 22 cm. [5500]. 7230

Kühnau. Welche staatlichen Maßnahmen sind bei der heftigen Ausbreitung der Tuberculose unter den Hausthieren zwecks Tilgung geboten? *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (113-120). [8300 4540]. 7231

— Koch's Dogma von der Verschiedenheit der Menschen- und der Rindertuberculose. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (498-500). [1540 8300]. 7232

Kühne, W[alter]. 8 Fälle von Pankreaskrebs. *Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi)*, 1902, (32). 22 cm. [4500]. 7233

Kümmel, Hermann. Zahnarzt und Arbeiterschutz [Zahnkrankheiten]. Eine sozialwissenschaftliche Studie. *Jena (G. Fischer)*, 1903, (III + 131, mit 3 Tab.). 21 cm. 4 M. [6300 0030]. 7234

[Küsel, Georg.] Кузель, Георгій. Въ этиологін и патогенезу экзема. Клиническое, бактериологическое и экспериментальное исследование. *Дисс. на степ. д-ра мед. [Zur Ätiologie und Pathogenese des Ekzems. Klinische, bakteriologische und experimentelle Untersuchung. Diss.]* Moskva, 1902, (V + 259 + 3). 27 cm. [6050]. 7235

Küster, Hermann. Die Übertragung bakterieller Infektionen durch Insekten. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **33**, Referate, 1903, (90-91). [4000]. 7236

Küster, Konrad. Die Vielgestaltigkeit der Influenza. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (743-744). [4610]. 7237

— Milchhygiene. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **27**, 1901, (843-844). [2600 3900]. 7238

Küster, William. Ueber den gerichtlichen Nachweis von Blut. (Vortrag.) *Zs. angew. Chem., Berlin*, **15**, 1902, (1317-1323). [3600]. 7239

Kugel, L. Ueber einen Fall von Krebsheilung nach Injection von Serum Adamkiewicz. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (567-569). [4500 3440]. 7240

Kuhn, [Franz]. Tetanus nach subcutaner Gelatineeinspritzung. *Verh. Ges. D. Natf., Leipzig*, **73**, (1901), II, 2, 1902, (150-153). [4460 2800]. 7241

Kuhn, Philadelphus. Inoculation against Malaria. *Transl. by H. A. Nesbitt. London (Lewis)*, 1902, Roy. 8vo., 2s. [1010]. 7242

[Kuleša, G. S.] Кулема, Г. С. О новомъ чужеродномъ изъ саркоматозной опухоли желудка. [Ueber einen neuen im Magensarcom gefundenen Parasiten.] *Vrač, St. Peterburg*, **2**, 1903, (189-194, mit 4 Abb.). [4500 1200]. 7243

Kulisch, G[ustav]. Kasuistische Beitrag zur Genese der Gummata syphilitica. *Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (883-886). [4600]. 7244

Kulisch, P. Anleitung zur sachgemässen Weinverbesserung einschliesslich der Umgärung der Weine. Für Winzer und Weinhändler bearb. 2., auf Grund des Reichsgesetzes über den Verkehr mit Wein vom 24. Mai 1901 umgearb. Aufl. *Berlin (P. Parey)*, 1903, (VIII + 112). 23 cm. Geb. 3,50 M. [2610]. 7245

Kun, Zoltán. Népszérő értékezősek a kőrménző bakteriumok életműködéséről, szaz általok okozott fertőző betegségek elleni védekezéséről és védőajtasokról. [Populäre Abhandlungen über die Lebensfunctionen der pathogenen Bakterien, den Schutz der durch dieselben verursachten infections-Krankheiten und Schutzimpfungen.] *Sarospatak*, 1902, (206, 11 pls.). 18 cm. [4000]. 7246

- Kunst, J[ohan] J[urriaan].** De behandeling der malarialijders in het Nederlandsch-Indische leger. [Die Behandlung der Malaria-kranken in der Niederländisch-Indischen Armee.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (601-652). [1040]. 7247
- Kuntze, W.** Einige Bemerkungen über die Färbung der Geisseln, besonders über das Verfahren von van Ermenegem. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (555-560). [0580 0300]. 7248
- Kunz, J. v. Werner, A.**
- Kupffer, A.** Ueber die Verbreitung und Bekämpfung der Lepra in Estland. St. Petersburg, Wochenschrift, **28**, 1903, (53-56). [4520]. 7249
- Kupziz, J.** Die Naphthafischgifte und ihr Einfluss auf Fische, andere Tiere und Bakterien. Zs. Fischerei, Berlin, **9**, 1902, (134-167). [1650 8850]. 7250
- Kurpjuweit, O.** Ueber Lebensfähigkeit von Bakterien in Oel. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (157-160). [1650 1550]. 7251
- Kurth und Stövesandt, [Joh.].** Der Pestfall in Bremen. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (401-403). [4280]. 7252
- Kurzweily, Walther.** Ueber die Widerstandsfähigkeit trockener pflanzlicher Organismen gegen giftige Stoffe. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, **38**, 1902, (291-341). [1650]. 7253
- Kutner, Robert.** Ueber gonorrhoeische Blasenleiden. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (452-456, 481). [1600 6350]. 7254
- Kutscher, F.** Zur Kenntnis der Tuberkelbacillen. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1901**, 1902, (78-81). [1510 2100]. 7255
- Kuylenstjerna, K[arl] G[ustaf].** De olika teorierna för alkoholjäsning. [The different theories on alcoholic fermentation.] Sv. Farn. Tidsk., Stockholm, **5**, 1901, (Communications from the Pharmaceutical Society, 77-84). [2610]. 7256
- Kyes, Preston.** Ueber die Wirkungsweise des Cobragiftes. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (886-890, 918-922). [3600 3200]. 7257
- und **Sachs, Hans.** Zur Kenntniss der Cobragift aktivierenden Substanzen. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (21-23, 57-60, 82-85). [3600]. 7258
- Laache, S. B.** Beobachtungen über den St. Veitstanz. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (325-328). [6150]. 7259
- Labbé, Armand Delille et Aguinet.** Cytodiagnostic de la pleurésie sarcomateuse. Paris, Bul. mém. soc. anat., (sér. 6), **4**, 1902, (507-510, av. fig.). [3550]. 7260
- Labrenz, H.** Mittel zur Konzentration der Maischen. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (201). [2700]. 7261
- Labrauca, A.** La Malaria a Trinitapoli (Capitanata) nel 1901. Roma, Atti Soc. studi Malaria, **3**, 1902, (435-447). [1010]. 7262
- Labrenz.** Aus der [Brennerei-]Praxis. Verarbeitung der Kartoffeln der letzten Kampagne. Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (328). [2700]. 7263
- Lachmann, Friedrich.** Ueber die chronische idiopathische Exsudativ-Peritonitis. Diss. Leipzig (Druck v. Gbr. Arnold), 1901, (37). 21 cm. [6450]. 7264
- Lachowski.** „Formalhefe“. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (350). [1820]. 7265
- Lämmerhirt, [Friedrich Karl].** Zur Kasuistik der Angina Vincenti sc. diphtheroides. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (442-443). [6150 3100 1620 2250]. 7266
- Lafar, Franz.** Technical Mycology: the utilisation of micro-organisms in the arts and manufactures. Translated by Charles T. C. Selter. Vol. II. London (Griffin), 1903, (198). 7s. 6d. [0030]. 7267
- Lagriffoul. r Rodet, A.**
- Laitinen, Taav[etti].** Über Serumtherapie bei Streptokokkeninfektionen. Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (57). [3460]. 7268
- Lamb, George, and Hanna, William.** Some observations on the poison of Russell's viper (*Daboia russellii*). J. Path. Bact., Edinburgh, **8**, 1903, (1-33). [3200 3440]. 7269

- Lambotte, U[.].** Contribution à l'étude de l'origine de l'alexine bactéricide. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, (453-457). [3700-3700]. 7270
- Lampe, Richard.** Prognose der Endometritis puerperalis gonorrhoeica, septica, saprica. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (68). 22 cm. [1480-4600]. 7271
- Lampert.** Verfahren zur Reinigung von Bierhefe zu Backzwecken. *Alkohol*, Berlin, **12**, 1902, (138). [2590]. 7272
- Lampert, Ernst.** Mangelhafte Vergärungen. *Alkohol*, Berlin, **13**, 1903, (2). [2700]. 7273
- Kritik neuer Erfindungen [betr. Patente Bauer und Bücheler: Schwefelsäurehefe]. *Alkohol*, Berlin, **13**, 1903, (74, 76). [2700]. 7274
- Landau, H.** Étude sur l'hémolyse. *Ann. Inst. Pasteur, Paris*, **17**, 1903, (52). [3600]. 7275
- Landerer, A[.lbert].** Die operative Behandlung der Lungentuberkulose. Vortrag. *Münchener med. Wochenschr.*, **49**, 1902, (1948-1952). [4510]. 7276
- Landsteiner, Karl.** Ueber Serumagglutinine. *Münchener med. Wochenschr.*, **49**, 1902, (1905-1908). [3650]. 7277
- v. Halban, J.
- Lane, Arbutnot.** v. Sibley, W. Knowsley.
- Lang, C. W.** Mälzen der diesjährigen Gersten aus Gegenden mit nassem Sommer und kaltem Erntewetter. *Zs. Brauw., München, (N.F.)*, **25**, 1902, (755-759). [2610]. 7278
- Das Darren der Grünmalze von Mittelware mit höherem Stickstoffgehalt. *Zs. Brauw., München, (N.F.)*, **25**, 1902, (771-773, 787-789). [2610]. 7279
- Lang, [Eduard].** Die Resultate der Lupusexstirpation mit Krankenvorstellung. *Arch. Dermat. Syph., Wien*, **55**, 1901, (123-124). [1560]. 7280
- [Radiotherapie des Lupus.] *Arch. Dermat. Syph., Wien*, **55**, 1901, 21). [1560]. 7281
- Lange, Ferdinand Max Georg.** v. Kaupmann.
- Langer, Jos.** Uebertragung von Krankheitskeimen durch niedere Tiere. *Umschau, Frankfurt a. M.*, **6**, 1902, (810-811). [3050]. 7282
- [**Langovoj, A. P.**] Ланговой, А. П. О применении противосифилитического лечения у больных страдающих одновременно туберкулезом и сифилисом. [Ueber die syphilitische Behandlung von Kranken, die gleichzeitig tuberculös und syphilitisch sind.] *Med. Obozr., Moskva*, **58**, 1902, (585-597). [4600]. 7283
- Lannelongue.** Sur la tuberculose de la diaphyse des grands os longs des membres et son traitement. *Paris, C.-R. Acad. sci.*, **136**, 1903, (485-487). [4540]. 7284
- Lanz, Alfred.** Ueber gonorrhoeische Infection praeputialer Gänge. *Arch. Dermat. Syph., Wien*, **55**, 1901, (203-214, mit 2 Taf.). [4600-6350]. 7285
- [**Lanz, A. I.**] Ланцъ, А. И. Лечение мягкого шанкра. [Die Behandlung des weichen Schankers.] *Prakt. vrac., St. Petersburg*, **2**, 1903, (79-81, 105-107). [4600]. 7286
- Lanz, Otto.** Weitere Mitteilung über serotherapeutische Behandlung des Morbus Basedowii. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (146-149). [3160]. 7287
- [**Lapin, M. O.**] Ланинъ, М. О. О пневмококковых перитонитахъ. [Ueber Pneumokokkenperitonitis.] *Dëtsk. med., Moskva*, **7**, 1902, (393-410). [6450-4270]. 7288
- Larass, Max.** Beiträge zur Kenntnis der melanotischen Neubildungen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (33, mit 4 Taf.). 21 cm. [1500]. 7289
- Lartigau, August Jerome.** A study of the variations in virulence of the *Bacillus tuberculosis* in man. *J. Med. Res., Boston, Mass.*, **6**, 1901, (156-162). [0500-3100]. 7290
- Laslett, E. E.** The pathology of post-diphtheritic paralysis. *J. Path. Bact., Edinburgh*, **8**, 1903, (228-232). [4620-3500]. 7291
- Lassar.** v. Hallopeau.

- Lassar, O[skar].** Demonstrationen über die Unterscheidung zwischen Syphilis und Hautkrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (26-31). [4600 6050]. 7292
- Zur Therapie des Caneroid. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (249-250). [4500]. 7293
- Festrede bei Enthüllung der Büste Armauer Hansen's in Bergen. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (871-872). [0010 4520]. 7294
- Kaposi †. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (251-252). [0010]. 7295
- Ueber Impftuberkulose. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (716-718). [4540 8300]. 7296
- Launoy, L.** Action de quelques venins sur les glucosides. Action du venin de Cobra sur l'émulsine. Bul. Muséum, Paris, **1902**, (431-433). [2200 3200]. 7297
- Lauper, Joh.** Studie über Osteomalacie mit besonderer Berücksichtigung der Aetiologie, der Therapie und der diagnostischen Verwertung der Röntgenphotographie an der Hand eines Falles aus dem Kantonsspital zu Münsterlingen. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **5**, 1902, (201-228, 327-347, mit 1 Taf.). [6100]. 7298
- Laurent, Hans.** v. Jores, Leonhard.
- Laveran, A.** Sur une *Haemamoeba* d'une mézange (*Parus major*). Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1121-1124). [0520 1200]. 7299
- Au sujet de deux Trypanosomes des Bovidés du Transvaal. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (717-721). [0520 0540 1200 1550]. 7300
- Sur quelques hémogrégarines des Ophidiens. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (1036-1040). [0520 1200]. 7301
- et **Mesnil, F.** Le Nagana et le mal de caderas sont deux entités morbides bien distinctes. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (838-840). [8300]. 7302
- Sur quelques Protozoaires parasites d'une Tortue d'Asie, *Damonia Recresii*. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (909-914, av. fig.). [0540 1200]. 7303
- Laveran, A. et Mesnil, F.** Des Trypanosomes des poissons. Arch. Protistenkunde, Jena, **1**, 1902, (175-198). [1200 8850]. 7304
- Laves, E.** Ueber Untersuchung und Verwertung der Samen von Rosskastanien. (Vorl. Mitt.) ApothZtg., Berlin, **18**, 1903, (31-35). [1820]. 7305
- Der Nachweis des Zuckers im Harn durch Gärung. Pharm. Ztg., Berlin, **48**, 1903, (617-618). [1820]. 7306
- Lavrinovič, M.]** Лавриновичъ, М. Попытка леченія сана и иммунизации противъ пелю у конекъ и морскихъ свинокъ. [Versuch der Behandlung von Rotz und Immunisierung gegen denselben bei Katzen und Meerschweinchen.] Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, **33**, 1903, (211-226). [3440 7200]. 7307
- Lazzeretti, S.** Ventitrè casi di pustola maligna curati col siero anticarbonchioso Sclavo. Siena (Tip. S. Bernardino), 1902, (34). 22 cm. [7100 3160]. 7308
- Leahy, J. P. H.** The fight against Tuberculosis in Australasia. Wellington, Trans. N. Zeal. Inst., **35**, 1903, (220-225). [1540]. 7309
- [Lebedev, П.]** Лебедевъ, П. О сифилисѣ мозга по отношению къ прогрессирующему параличу помѣшанныхъ. [Ueber Gehirnsyphilis in ihrem Verhältniss zu der progressiven Paralyse der Irren.] Russ. med. vëst., St. Petersburg, **4**, 24, 1902, (1-48). [1600]. 7310
- [Lebedev, N. M.]** Лебедевъ, Н. М. О морфологiи крови при искусственной недостаточности полулунныхъ клапановъ аорты и при злокачественномъ эндокардитѣ у собакъ. Дисс. на степень д-ра мед. [Ueber die Morphologie des Blutes bei artificieller Insufficienz der Semilunarklappen der Aorta und maligner Endocarditis der Hunde. Diss.] St. Petersburg, 1903, (56). 24 cm. [6250 8200]. 7311
- [Lebedinskij, Ja. M.]** Лебединскій, Я. М. Полимикробизмъ полости рта. [Polymikrobismus der Mundhöhle.] Zubovrač. vëst., St. Petersburg, **18**, 1902, (741-761). [6300]. 7312

Ledermann, Reinhold. Zur speciellen Therapie der Hautkrankheiten mit Berücksichtigung neuerer Arzneiformen und Arzneimittel. *Berliner klin. Wochenschr.*, 1901, (150-156). [6050]. 7313

Ledoux-Lebard. Action du sérum sanguin sur les Paramécies. *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (822-824). [1200]. 7314

Leegaard, F[rithjof]. Difteribaciller hos friske skolebørn. [Bacillus of diphtheria in healthy school children.] *Kristiania, Tid-sk. norsk. Lægef.*, **23**, 1903, (651-654). [4620]. 7315

Léger, Louis. Sur quelques Cercomonadines nouvelles ou peu connues parasites de l'intestin des Insectes. (Note préliminaire.) *Arch. Protistenkunde, Jena*, **2**, 1903, (180-189). [1200 8900]. 7316

Legros, G. Isolement et culture des anaérobies. Procédé de l'huile de vaseline. *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1337-1338). [0150 1800]. 7317

Lehmann, Franz. Zur Kenntniss der primären Carcinome des Corpus uteri. *Arch. Gynäk., Berlin*, **62**, 1901, (439-454, mit 1 Taf.). [1500]. 7318

Lehmann, K[arl] B[ernhard] Ueber das Vorkommen von Oxydationsfermenten (Oxydasen) bei Bakterien. *Würzburg, SitzBer. physik. Ges.*, **1902**, (25). [2100] 7319

——— und **Fried, Eugen.** Beobachtungen über die Eigenbewegung der Bakterien. *Arch. Hyg., München*, **46**, 1903, (311-321). [1500]. 7320

——— und **Zierler, Franz.** Untersuchungen über die Abtötung von Bakterien durch schwache, therapeutisch verwertbare Ströme. *Arch. Hyg., München*, **46**, 1903, (221-250, mit 1 Taf.). [3900 1650]. 7321

Lehmann, Otto. Zur Tenazität des Maserngiftes. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (83-84). [1120]. 7322

Leiner, [Karl]. [Kinder mit hereditärer Luës.] *Arch. Dermat. Syph., Wien*, **64**, 1903, (103). [1600]. 7323

Leishman, W. B. On the possibility of the occurrence of Trypanosomiasis in India. *Brit. Med. J., London*, **1**, 1903, (1252-1254). [5500]. 7324

Lellmann, Wilfred. Zur klinischen Pathologie der Lyssa bei Hunden. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (165-166). [7300]. 7325

Lenczner, Salomon. Ueber den Einfluss von Herzkrankheiten auf den Ausgang der croupösen Pneumonie. *Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi)*, 1901, (21). 22 cm. [4270]. 7326

Lengemann, P[aul]. Knochenmarkveränderungen als Grundlage von Leukocytose und Riesenkernverschleppungen (Myelokinese). *Beitr. path. Anat., Jena*, **29**, 1901, (1-40, mit 2 Taf.). [3550]. 7327

Lenhartz, Hermann. Ueber den diagnostischen Werth der bakteriologischen Blutuntersuchung. [In: *Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.*] *Berlin*, 1902, (325-336). [6250 4420]. 7328

Lenzmann, R[ichard]. Weitere Beobachtungen über Appendicitis chronica. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (257-259). [6300]. 7329

Leoni, O. L'infezione vaccinica studiata nella sua patogenesi. *Polielinico, Roma, (Sez. prat.)*, **8**, 1902, (1057-1062). [4080]. 7330

Leopold, G[erh.]. Zur Verhütung der Augenentzündung der Neugeborenen durch Credéisirung. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (769-774). [6400 4600 3900]. 7331

Lepeschkin, W. W. Zur Kenntnis der Erbllichkeit bei den einzelligen Organismen. *Centrabl. Bakt., Jena, Abt. 2*, **10**, 1903, (145-151, mit 1 Taf.). [1150]. 7332

Leredde. v. Audry, L.

——— et **Pautrier, L.** Diagnostic de la lèpre par l'examen bactériologique du mucus nasal après ingestion d'iode de potassium. *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1363-1364). [4000 4520]. 7333

Lerner, Joh. Carl. Vergleichende chemische Untersuchung der Gerste und des daraus bereiteten Malzes. *Zs. Brauw., München, (N.F.)*, **25**, 1902, (151-158). [2610]. 7334

——— Ueber die Produkte der Fäulnis der Gerste. *Zs. Brauw., München, (N.F.)*, **25**, 1902, (165-169). [1900 9100]. 7335

Lesage, Pierre. Germination des spores de *Sterigmatoecystis nigra* dans la trachée de quelques oiseaux. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (632-634). [8700]. 7336

Lesser, E[dmund]. Ehe und venerische Krankheiten. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (533-536). [4600]. 7337

Бракъ и венерическія болѣзни. Переводъ. [Ehe und venerische Krankheiten. Russ. Uebersetzung.] Voennno-med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (4518-4526). [4600]. 7338

— v. Balzer, F.

Lesser, Fritz. Experimentelle Untersuchungen über die gleichzeitige Darreichung von Quecksilber- und Jodpräparaten. Arch. Dermat. Syph., Wien, **60**, 1902, (91-108). [4600]. 7339

Leuriaux. Болѣзнетворный агентъ коклюша и лечение этого заболѣванія сывороткой. Переводъ. [Sur l'agent pathogénique et la sérothérapie de la coqueluche. Traduction russe.] Voennno-med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (4014-4021). [4660 3460]. 7340

Levaditi, C. Sur les hémolysines cellulaires. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (187). [3600]. 7341

Leven, Leonhard. Weitere Bemerkungen zur Frage der Gonorrhoeheilung. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (201-216). [4600]. 7342

Иммунизируетъ-ли материнское молоко при свежемъ сифилисѣ или оно только незаразительно? Переводъ. [Nicht Infectiosität der Milch bei frischer Laes oder Immunisierung durch dieselbe? Russ. Uebersetzung.] Žurn. dermatol. sifilidol., St. Petersburg, **2**, 1902, (56-63). [4600 3300]. 7343

Wann können wir die Gonorrhoe als geheilt ansehen? Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (33-45). [4600]. 7344

Erwiderung auf die Bemerkung von Dr. Scholtz zu meiner Arbeit: Wann können wir die Gonorrhoe als geheilt ansehen? Arch. Dermat. Syph., Wien, **56**, 1901, (225-231). [4600]. 7345

Levene, P. A. Bio-chemical studies on the *Bacillus tuberculosis*. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (135-141). [2100]. 7346

— v. Baldwin, E. R.

Lévi, Leopold. Le sérum de Truncel. Gaz. médic. belge, Liège, **1902**, (439). [3140]. 7347

Levin, L. T. Левинъ, Л. Т. О состояніи слухового органа при дифтерии. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber das Verhalten des Gehörorgans bei der Diphtherie. Diss.] St. Petersburg, 1902, (131, mit 1 Taf.). 23 cm. [4620]. 7348

Levinger, [Siegfried]. Beitrag zur Diagnose der tertiären Syphilis des Pharynx. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (95-96). [4600 6300]. 7349

Levy, Ernst. Die Wachstums- und Dauerformen der Strahlenpilze (Aktinomyces) und ihre Beziehungen zu den Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1902, (18-23). [1100 0520 0560 1550 2510 1700]. 7350

Ueber die Möglichkeit, Meerschweinchen gegen Tuberkulose zu immunisieren. Vorläufige Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (701-703). [4540 3420 8400]. 7351

und **Bruns, Hayo.** Bakteriologischer Leitfaden. 2. vollst. umgearb. Aufl. des „Bakteriologischen Nachschlagebuches v. Ernst Levy und Sidney Wolff“. Strassburg i. E. L. Beust, 1901, (IV + 194). 18 cm. 4 M. [0030]. 7352

Ueber den Gehalt der künftigen Gelatine an Tetanuskeimen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (130-131). [2700 4400]. 7353

und **Kayser, Heinrich.** Ueber die Lebensdauer von Typhusbacillen, die im Stuhle entleert wurden. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (489-495). [4240 2900 1650]. 7354

und **Pfersdorff, F.** Ueber die Gewinnung der schwer zugänglichen, in der Leibessubstanz enthaltenen Stoffwechselprodukte der Bakterien. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (879-880). [2100]. 7355

Levy, F. La cultura artificiale del bacillo della lepra. Milano, Giorn. Soc. ital. igiene, **24**, 1902, (219-237). [1520 0150]. 7356

——— Etiologia e patogenesi della rabbia. Torino, Giorn. Acc. med., **65**, 1902, (531-561). [7300]. 7357

Levy, I[orenz]. Zur Kasuistik der Prostatageschwülste im Kindesalter. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (130-131). [1500]. 7358

Lewin, Arthur. Allgemeine Gesichtspunkte bei der Behandlung gonorrhöischer Prozesse. Derm. Centralbl., Berlin, **6**, 1902, (66-71). [4600]. 7359

Lewitt, M[oritz]. Ueber die Verwendung von Protargol bei der Blenorrhoe der Neugeborenen [Sammelreferat]. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (139-140). [4600 6400]. 7360

Lewy, Benno. Ein Fall von Magenkrebs mit ungewöhnlichem Verlauf. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (425-429). [4500]. 7361

——— Rhinologische Mittheilungen (mit Demonstration). Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (695-697). [6200]. 7362

Lexer, E[rich]. Ueber Bauchverletzungen. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1197-1201, 1232-1235). [4320]. 7363

Leyden, E[rust] v. Zur Aetiologie des Carcinoms. Zs. klin. Med., Berlin, **43**, 1901, (1-10, mit 1 Taf.). [4500]. 7364

——— und **Blumenthal, F[erdinand].** Vorläufige Mittheilungen über einige Ergebnisse der Krebsforschung auf der I. medizinischen Klinik. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (637-638). [4500 3460 3440]. 7365

Libman, E. On certain features of the growth of bacteria on media containing sugars and serum: with remarks upon the acid production. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (84-96). [1550 1820 2100]. 7366

——— On the bacteriologic study of a case of paracolon infection probably secondary to typhoid fever, with remarks on serum reactions in paracolon infections and on the thread reaction. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (168-200). [3600 1240 5500]. 7367

[**Libov, B. A.**] Либовъ, Б. А. Можеть-ли очистительная ванна приймаемая у роженицъ, сдѣлать источникъ послеродовыхъ зараженій? [Kann ein Reinigungsbad, angewandt bei Kreissenden, Krankheiten nach der Geburt bedingen?] Vraček n. gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, (784-787). [2520 4480]. 7368

Lichtwitz, [Leopold]. Die Erfolge des Diphtherieheilserums. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (136-142). [4620 3460]. 7369

Liebermeister, G. v. Dietrich, Albert.

Liebold, Johannes. Ueber Melanosarkome des harten Gaumens nebst Beobachtungen über das Schwanken der Pigmentbildung in Recidivtumoren und Metastasen. Diss. Leipzig (Druck v. W. Wigand), 1901, (31). 24 cm. [4500]. 7370

Liebrecht, K[arl]. Epidemische Augenkrankheit unter den deutschen Brandenten und den australischen Brandgänsen des zoologischen Gartens in Hamburg. Zool. Garten, Frankfurt a. M., **43**, 1902, (62-67). [8700 6400]. 7371

Liénaux et Hebrant. Recherches sur la culture intramammaire de la vaccine chez la vache. Bruxelles (Polleunis et Centerick), 1902, (5). Svo. [0150 4080]. 7372

Liepelt, K[arl]. Uharislähmung nach Typhus abdominalis. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (636-638). [4240]. 7373

Liepmann, W[ilhelm]. Ueber ein für menschliche Placenta spezifisches Serum. 1. Mitteilung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (911-912); 2. Mitteilung. Ib. **29**, 1903, (80-81). [3600]. 7374

Lignières, J. et Spitz. Актинобациллозъ. Переводъ. [L'actinobacilliose. Trad. russe.] Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, **32**, 1902, (932-976). [7400 8300]. 7375

Limnell, Axel R. Zur Anatomie der Ovarientumoren. Arch. Gynäk., Berlin, **63**, 1901, (517-605, mit 2 Taf.). [4500]. 7376

Limoncelli, L. Sul mezzo più adatto ad ottenere facilmente una tossina tetanica molto attiva. Policlinico, Roma, (Sez. med.), **8**, 1902, (50-58). [2200 4460]. 7377

Lindau, Gustav. Ueber Abwasserorganismen und die Erforschung ihrer Biologie. Natw. Wochenschr., Jena, **17**, 1902, (327-330, 340-343). [2520 2900]. 7378

[Lindemann, W. K.] Линдеманъ, В. К. Современное учение о малярии. [Ueber die gegenwärtige Malaria-Lehre.] Kiev, Prot. fiz.-med. Obsč. Izv. Univ., **43**, 8, 1903, (132-148). [4040]. 7379

Lindén, K. E. Tyfus-epidemi i följd af infekterad mjölk. [Eine durch infizierte Milch hervorgerufene Typhus-epidemie.] F. Läkars. Handl., Helsingfors, **6**, 1903, (515-533). [4240 2600]. 7380

Lindenthal, Otto Th. v. Hilschmann.

Lindholm, (Joachim). Tyfoidfeber i Bergen og omegn. [Typhoid fever at Bergen and environs.] Bergen, Med. Rev., **20**, 1903, (385-402). [4210]. 7381

Lindner, H[ermann]. Die Chirurgie des Magencarcinoms. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (230-233). [4500]. 7382

Lindner, Paul. Atlas der mikroskopischen Grundlagen der Gärungskunde mit besonderer Berücksichtigung der biologischen Betriebskontrolle. Berlin (P. Parey), 1903, (9, mit 111 Taf.). 25 cm. Geb. 19 M. [1820 1150 1100 2700]. 7383

— Aus den Verhandlungen der Sektion VI, „Gärungsgewerbe und Stärkefabrikation“, des V. internationalen Kongresses für angewandte Chemie in Berlin. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (740-743). [0020]. 7384

Lindtner, P[aul]. Erfahrungen mit der biologischen Betriebskontrolle. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (635-636). [2700]. 7385

Lingen, L. Ueber die Pathogenese der Eclampsie. St. Petersburg, Prot. Ver. d. Aerzte [in—St. Petersburg, Med. Wochenschrift], **27**, 1902, (437-438). [4480]. 7386

Linhart, [György]. Der Wurzelbrand der Rübe. Centralbl. Zuckerind., Magdeburg, **11**, 1902, (216-217). [9200]. 7387

Linser, P[aul]. Ueber die Entwicklung von Epitheliomen und Carcinomen in Dermoidcysten. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (550-579). [4500]. 7388

— Ueber juvenile Tabes und ihre Beziehungen zur hereditären Syphilis. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (637-638). [4600]. 7389

Lintner, C[arl] J. Zur Isolierung der Malzenzyme und über das proteolytische Enzym des Malzes. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (365-368). [2610 2400]. 7390

— Ueber die Rolle der Stickstoffsubstanzen in der Brauerei. (Vortrag.) Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (671-677, 687-688). [2610 1820]. 7391

Lipman-Wulf, L[eonor]. Ueber Harnröhrenfistel und Krebs. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (53-57). [4500]. 7392

— Ein Fall von ausgebreiteten Varizen und Venektasien am Rumpfe, bedingt durch Thrombose der Vena cava inferior nach Pneumonie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (262-264). [4270]. 7393

Lippmann, A. v. Gilbert, A.

Lipstein, A. Ueber Immunisierung mit Diphtheriebacillen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (421-428). [4620 3420 3650]. 7394

— Ueber Immunisierung mit Diphtheriebazillen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (821-822). [3420 4620]. 7395

Lisle, Justin de. A study of eel serum, and the production of an antitoxin in a cold-blooded animal—a contribution to the study of immunity. J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (396-407). [3200 3460]. 7396

Litten, [Moritz]. Ueber Endocarditis. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (369-372, 395-397). [4420 6250]. 7397

— III. Kurze Bemerkung zu dem Aufsatz von Dr. Kuckein: Ueber zwei Fälle von Oesophagus-carcinom, welche unter dem Bilde eines Aortenaneurysmas verliefen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (863-864). [4500]. 7398

[Liuri, S. A.] Люри, С. А. О профилактике полости рта. [Ueber die Prophylaxis der Mundhöhle.] Voenno-med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (2792-2806). [6300]. 7399

[Lobanov, S. V.] Лобановъ, С. В. Существуетъ ли „местный иммунитетъ“ глаза? [Giebt es eine „locale Immunität“ des Auges?] Russ. med. věst., St. Petersburg, **5**, 6, 1903, (23-32). [3350 6400]. 7400

Lobeck, Konrad Julius. Beitrag zur Kenntnis der diffusen Sarkome der pia mater. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (37). 21 cm. [4500]. 7401

Lobedank, [Emil Eberhard Hermann]. Die Augenkrankheiten, ihre Verhütung und Behandlung. Gemeinverständlich dargestellt. München (O. Gmelin), 1902, (76). 24 cm. 2 M. [6400]. 7402

Lochte, [E. H. Th.] Ueber Käsevergiftung. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (345-357). [2600 2200]. 7403

Lode, Alois]. Notiz zur Immunität der Schnecken gegen Impfmilzbrand. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (71-73). [3250 7100 8900]. 7401

Experimentelle Untersuchungen über Bakterienantagonismus. I. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (196-208). [2250 1550 2100]. 7405

Loé, W. Das Auftreten der Glieder der C₆-Gruppe der Kohlehydrate bei der Maischung und ihr Einfluss auf die erhaltenen Extrakte, sowie auf deren Beurtheilung. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (1323-1325). [2610]. 7406

Loeb, Adam. Ueber Versuche mit bakteriellem Lab und Trypsin. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (171-176). [3600 3200 1820 2600]. 7407

Loeb, Leo. Ueber Transplantationen eines Sarcoms der Thyreidea bei einer weissen Ratte. Arch. path. Anat., Berlin, **167**, 1902, (175-191, mit 1 Taf.). [4500]. 7408

Loeb, L. M. On branching forms of certain bacteria. J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (415-423). [6520 1510 4620]. 7409

Löffler. Saccharometeranzeige und Alkoholausbeute. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (348, 350). [2700]. 7410

Loeffler, [Friedrich]. Hygiene der Molkeeriprodukte. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (885-888, 909-913). [2600 3900]. 7411

Отчеты объ изслѣдованіяхъ по ящурѣ. Переводъ. [Bericht der Commission zur Erforschung der Maul- und Klauenseuche. Russ. Uebersetzung.] Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, **33**, 1903, (493-506). [7500 3460]. 7412

und Uhlenhuth, [Paul]. Bericht der königlichen preussischen Commission zur Erforschung der Maul- und Klauenseuche über das Bacelli'sche Heilfahren. Erstattet an den Herrn Minister der geistlichen, Unterrichts- u. Medizinalangelegenheiten. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (245-249). [7500 3460]. 7413

Löhlein, [Hermann]. Zur Diagnose der Peritonitis tuberculosa speziell des Hydrops saccatus tuberculosus. Giessen, Ber. Ges. Natk., **33**, 1899-1902, (137-146). [4540 6450]. 7414

Löhnberg, [Emil]. Die Kehlkopfschwindsucht der Schwangeren. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (328-332). [4540 6200]. 7415

Loeper, M. v. Achard, Ch.

Löschmann, Max. Zur staatlichen Bekämpfung der Granulose. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (880-881, 898-900). [6400]. 7416

Löte, Jozsef. Módszertani adaték az állati szervezet fogékonyága fokának megállapítására vonatkozólag bakterium hatása iránt. [Methodologischer Beitrag zur Bestimmung des Empfänglichkeitsgrades des thierischen Organismus gegenüber der Bakterienwirkung.] Kolozsvár. Orv.-teremt. Ért., **24**, 1902, (221-227); Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (451-452). [3100 3200]. 7417

Beitrag zur Methode der Bestimmung der Widerstandsfähigkeit des tierischen Organismus im Kampfe mit den Bakterien. Vortrag. Original-Referat. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Referate, 1902, (321-326). [3200 3100]. 7418

Loew, Oscar. Notiz über die relative Immunität junger Salamander gegen arsensaure Salze. *Arch. exper. Path., Leipzig*, **49**, 1903, (244). [3250]. 7420

——— Zur Unterscheidung zweier Arten Katalase. *Centralbl. Bakt., Jena*, Abt. 2, **10**, 1903, (177-179). [2100 1150]. 7421

Löwit, M[oriz]. Ueber Niederschlagsbildung bei der Agglutination. *Centralbl. Bakt., Jena*, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (156-166, 251-259, mit 1 Taf.). [3650 0300]. 7122

——— Die parasitäre Natur der Leukämie. *Centralbl. Path., Jena*, **12**, 1901, (913-925). [6250 1200]. 7423

[Logaškin] Логашкинъ. Къ вопросу о заразительности проказы. [Zur Frage über die Contagiosität der Lepra.] *Russ. med. věst., St. Petersburg*, **5**, 10, 1903, (1-19). [4520]. 7424

Lohmann, W. Alte und neue Grenzzahlen als Anhaltspunkte für die Beurteilung eines Trinkwassers. *Trinkwasser-Fabrikant, Lübeck*, **7**, 1903, (4-5, 31-32, 54). [2520]. 7425

Lohnstein, Th. Zum Nachweis des Zuckers im Harn durch Gärung. *Pharm. Ztg, Berlin*, **48**, 1903, (573). [1820]. 7126

Lo Monaco, D. e Panichi, L. L'azione dei farmaci antiperiodici sul parassita della malaria. *Riforma med., Roma*, **1**, 1902, (3-5, 15-18). [4040]. 7427

——— Sul fenomeno dell'agglutinazione nel sangue del malarici. *Riforma med., Roma*, **1**, 1902, (387-389, 400-403, 411-415). [4040]. 7428

——— Die Wirkung der antiperiodischen Heilmittel auf den Malaria-parasiten. *Unters. Natl. Giessen*, **17**, 1901, (264-280). [4040 3410 1200]. 7429

Longcope, W. T. Study of the bacteriolytic serum-complements of disease: a contribution to our knowledge of terminal and other infections. *J. Hygiene, London*, **3**, 1903, (28-51). [3600 3700]. 7430

——— *Streptococcus mucosus* (Howard) and its relation to *Micrococcus lanceolatus*. [With bibliography.] *J. Med. Res., Boston, Mass.*, **7**, 1902, (220-230). [1100 3050]. 7431

(R-10657)

Longo, A. Reperto batteriologico in un caso di noma. *Policlinico, Roma*, (Sez. med.), **8**, 1902, (269-281). [6300]. 7432

Loock. Ein neues Sterilisierverfahren. *Apoth. Ztg, Berlin*, **18**, 1903, (117-118). [3900 0200]. 7433

Loof, Carl. Om difteriens profylakse og preventive seruminjektioner. [Prophylactic injection of serum and preventive treatment of diphtheria.] *Bergen, Med. Rev.*, **20**, 1903, (33-43). [4620]. 7131

[Lordkipanidze, K.] Лордкипанидзе, К. Къ казуистикъ первичнаго сибиреязвеннаго пораженія легкихъ. [Zur Casuistik der primären Erkrankung der Lungen durch Anthrax.] *Vračebn. gazeta, St. Petersburg*, **9**, 1902, (711-713). [7100 6200]. 7435

Lorenz. Süsserin-Reclame und Gutachten. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (309-311). [3160 8300]. 7436

——— Die Anwendung des Baccelli'schen Heilverfahrens bei an Maul- und Klauenseuche erkranktem Rindvieh. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (694-695). [7500 3900]. 7437

Lorenz, [Gustav]. Das grossherzoglich hessische Gesetz, betreffend die Entschädigung für an Milzbrand, Rauschbrand und Schweinerothlauf gefallene Thiere . . . Mit besonderer Berücksichtigung der Bekämpfung des Schweinerothlaufes erläutert. *Zs. Thiermed., Jena*, **5**, 1901, (12-63). [7000 4380 8300 3460 3420]. 7438

Lortet, [L.] und Genoud. Phototherapeutischer Apparat zur Anwendung der Finsen'schen Methode ohne Condensator. *Arch. Dermat. Syph., Wien*, **57**, 1901, (439-441). [4560]. 7439

[Lotin, A. V.] Лотинъ, А. В. Къ вопросу о заболеванияхъ глазъ, вызываемыхъ личинками мухи Wohlfahrt'a. [Zur Frage über die Erkrankungen der Augen, hervorgerufen durch die Larven der Wohlfahrt's Fliege.] *Vrač, St. Petersburg*, **2**, 1903, (169-172). [6400]. 7440

——— Къ вопросу о гуммозныхъ опухоляхъ склеры. [Zur Frage über die Gummageschwülste der Sclera.] *Vrač, St. Petersburg*, **2**, 1903, (1245-1250). [4600]. 7441

Lotze, Konrad. Albuminurie und Nephritis bei fibrinöser Pneumonie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (36). 22 cm. [1270]. 7112

Louwerier, J. De malaria op Banda. [Die Malaria auf Banda.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (166-168). [4040]. 7143

Loy-Peluffo, G. Sul potere patogeno che il *Bacterium coli* esercita sul cane. Riforma med., Roma, **4**, 1902, (470-472). [3100]. 7144

Lublinski, W[ilhelm]. Zur Erkrankung des Kehlkopfes bei Influenza. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (455-457). [4610 6200]. 7145

Luc. Zur Frage der radikalen Behandlung der chronischen Kieferhöhlenempyeme. Offener Brief . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (818-819). [6150]. 7146

Lucae, August. Die Ohrenheilkunde des neunzehnten Jahrhunderts (Saecular-Artikel). Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (509-513). [6400]. 7147

Lucchesini, P. e Brunazzi, G. Azione antitossica del jodio sui veleni delle culture del tifo. Clinica med. ital., Milano, **41**, 1902, (636-642). [4240 2200]. 7148

Luce, [Hans]. Ueber Tuberkulose des Zentralnervensystems. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (579-580). [1540 6150]. 7149

Lucksch, Frank. Ein Beitrag zur pathologischen Anatomie des Paratyphus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (113-121). [1240 3100 5500 3650]. 7150

Lübbert. Gesundheitsverhältnisse in Deutsch-Südwestafrika im Jahre 1900-1901 [Malaria]. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (401-405). [1010]. 7151

General-Sanitätsbericht über die kaiserliche Schutztruppe für Deutsch-Südwestafrika für das Berichtsjahr vom 1. April 1898 bis 31. März 1900. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (408-425). [0020]. 7152

Lühe, Max]. Neuere Lehrbücher über Protozoen. Besprochen von M. L. Arch. Protistenkunde, Jena, **1**, 1902, (462-474). [0030 1200]. 7153

Lühe, M[ax]. Ueber Befruchtungsvorgänge bei Protozoen. Königsberg, Schr. physik. Ges., **43**, 1902, ([1]-[6]). [1200]. 7154

Luff. Untersuchungen über die Infektion der Würze auf dem Kühlschiffe. Ausgeführt von T. Chrzaszcz. Tl 2. Zs. Brauw., München (N.F.), **25**, 1902, (81-87). [2700]. 7155

Beobachtungen über das Zeugwässern und Zeugschlämmen [Hefereinigung]. Zs. Brauw., München (N.F.), **25**, 1902, (346-348). [1820 2610]. 7156

[Lundberg.] Лундбергъ. Мalaria съ санитарно-строителной точки зрѣнія. [Ueber Malaria von sanitär-architektonischem Standpunkte.] St. Petersburg, 1902, (94, mit 1 Taf.). 23 cm. [4040]. 7157

[Lunkevič, M. V.] Лункевичъ, М. В. Отчетъ Военно-Медицинской Лабораторіи Кавказскаго Военнаго Округа за 1901 г. [Bericht des Militär-Medicinischen Laboratoriums des Kaukasischen Militärbezirks für das Jahr 1901.] Tiflis, Prot. Kavk. med. Obsč., **39**, 3, 1902, (1-39). [0020]. 7158

Lunz, M. A. Ein Fall eines grossen Psammoma des Gehirns. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (225-226). [4500]. 7159

Lust, E. Injections de sérums. Ann. méd.-chir. du Brabant, **1902**, (22-24). [3160]. 7160

Lutz, Adolph. Waldmosquitos und Waldmalaria. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (282-292). [4010]. 7161

und **Splendore, Alfonso.** Ueber Pebrine und verwandte Mikrosporidien. Ein Beitrag zur Kenntnis der brasilianischen Sporozoen. Erste Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (150-157). [8900 1200 3100]. 7162

Luzzatto, A. M. Ein Fall von Polyneuritis nach Malaria mit Autopsie. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (375-376). [4010]. 7163

Maassen, Albert. Die biologische Methode Gosio's zum Nachweis des Arsens und die Bildung organischer Arsen-, Selen- und Tellurverbindungen durch Schimmelpilze und Bakterien. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **18**, 1902, (475-489). [2000 1650]. 7164

Macalister, C. J. and Bradshaw, T. R. The use of salicylic acid as a preservative in food. *Lancet*, London, **1**, 1903, (717-720). [2580]. 7465

MacAlpine, D. Bacteriosis in tomatoes. *Vict. Journ. Dep. Agric.*, Melbourne, **1**, 1902, (330). [9300 2620]. 7466

MacCallum, W. G. Beitrag zur pathologischen Anatomie des Lungenrotzes. *Beitr. path. Anat.*, Jena, **31**, 1902, (440-451, mit 1 Taf.). [7200 6200]. 7467

MacConkey, Alfred. *v.* Macfadyen, Allan.

[**Macčevskij, K. F.**] Мацѣвскій, К. Ф. О септических послеродовыхъ процессахъ въ полости матки и объ ихъ леченіи. [Ueber septische Puerperalkrankheiten des Cavum uteri und ihre Behandlung.] *Žurn. akušer.*, St. Petersburg, **16**, 1902, (733-736). [4480]. 7468

Macfadyen, Allan. Upon the virulence of the bacillus of bovine and human tuberculosis for monkeys. *Lancet*, London, **2**, 1903, (744-745). [3100 4540 7000]. 7469

——— and **MacConkey, Alfred.** An experimental examination of mesenteric glands, tonsils and adenoids with reference to the presence of virulent tubercle bacilli. *Brit. Med. J.*, London, **2**, 1903, (129-130). [4540 6450]. 7470

——— *v.* Harden, Arthur.

McFarland, Joseph. New Pathological and Bacteriological Laboratories of the Medico-Chirurgical College, Philadelphia. *J. Appl. Microsc.*, Rochester, N.Y., **5**, 1902, (2076-2080). [0060]. 7471

——— Tetanus and vaccination. An analytical study of ninety-five cases of this rare complication. *J. Med. Res.*, Boston, Mass., **7**, 1902, (474-493, with pl.). [3420 4080 4160]. 7472

Macgregor, William. Some problems of tropical Medicine. (Einige Probleme der Tropen-Medizin.) Vortrag. Autorisierte Uebersetzung v. F. W. M. Ohlemann. *Zs. Med. Beamte*, Berlin, **14**, 1901, (569-575). [4000]. 7473

Mach, F. Bericht über die Fortschritte der Agricultur-Chemie. *Chem-*

Ztg., Cöthen, **26**, 1902, (996-1001); **27**, 1903, (417-422). [2540 0020]. 7474

Machet, A. *v.* Regnaud, Cl.

Machold, Bernhard. Ein seltener Masernfall. Kasuistischer Beitrag zu dem in Nr 5, 1903, dieser Wochenschr. veröffentlichten Artikel von Jul. A. Grober: „Zwei seltenere Masernfälle“. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (654). [1120]. 7475

[**Mačinskij, N.**] Мачинскій, Н. *Proteus fluorescens* H. Jaeger'a и близкій Weil'a. [*Proteus fluorescens* H. Jaeger and Weil'sche Krankheit.] *Voemo-med. žurn.*, St. Peterburg, **81**, 1903, (255-274, mit 1 Taf.). [5500 6450]. 7476

McKenney, Randolph E. B. Observations on the conditions of light production in luminous bacteria. *Washington, D.C., Proc. Biol. Soc.*, **15**, 1902, (213-234). [2100 1650]. 7477

Mackenrodt, Alwin. Laparotomia Hypogastrica extraperitonealis zur Heilung des Gebärmutter-scheidenkrebses und des Mastdarmkrebses. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (894-895). [4500]. 7478

MacLeod, J. M. H. Practical handbook of the Pathology of the Skin. Introduction to the Histology, Pathology, and Bacteriology of the Skin, with special reference to Technique. London (H. K. Lewis), 1903, (432, with 10 pls., 8 coloured). 21.9 cm. 158. [0030 6050]. 7479

Madzsar, Jozsef. Utolsó szó az okajban oldott thymolról. [Ueber Thymolauflösung.] *Orv. Hetilap*, Budapest, **46**, 1902, (111). [3900]. 7480

Maergenthaler, A. Die Verarbeitung der Gerste. D. Bierbr., Stuttgart, **16**, 1901, (695-697, 711-713); **17**, 1902, (5-6, 19-20, 108-109, 123-124). [2610]. 7481

Maffucci, A. Lo stato attuale delle ricerche nella questione della identità della tubercolosi umana e bovina. *Gazz. med. ital.*, Pavia, **1902**, (445-446). [4540 8300]. 7482

Maggiore, A[ma]ldo und Valenti, G. L. Ueber eine infektiöse Krankheit beim Genus *Turdus*. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (326-335). [8700 4420]. 7483

Magnin, A. L'hydrographie souterraine; les sources vauclusiennes, les eaux d'alimentation dans leurs rapports avec la fièvre typhoïde. Lyon (Georg.), 1902, (31, av. lig.). 22 cm. 5. [4240 2520]. 7184

Magnus, Fritz. Ueber Schleimhaut-erysipiele der Luftwege. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (64). 22 cm. [4380 6200]. 7185

Maignen, J. P. A. v. Whipple, G[eorge] C.

Maignen, P. A. Water purification. Chicago, Ill., J. West. Soc. Engin., 7, 1902, (57-78). [2520]. 7486

Maire, René. Remarques taxonomiques et cytologiques sur le *Botryosporium pulchellum* R. Maire (*Cephalosporium dendroides* Ell. et Kell.). Ann. mycol., Berlin, 1, 1903, (335-340). [1100 0510]. 7187

Majewski, Feliks. przyczynek do leczenia zapalenia paciorkowatego otrzewnej za pomocą surowic swoistych i środków obojętnych nieswoistych. [Contribution à la thérapeutique de la péritonite streptococcique à l'aide des sérums spécifiques et des remèdes neutres non spécifiques.] Przegl. lek., Kraków, 41, 1902, (709-711). [3100 3160 6150]. 7188

Makarov, A. G. Макаровъ, А. Г. О серотерапии брюшного тифа. [Ueber die Serotherapie des Abdominaltyphus.] Med. prib. Morsk. Sborn., St. Petersburg, 1902, 10, (230-247). [3460 4240]. 7189

[Maksutov, A. M.] Максутовъ, А. М. Условия усиления вирулентности и выработки токсеновъ патогенными микробами вѣхъ организма (на искусственныхъ питательныхъ средахъ). Ueber Bedingungen der Virulenzsteigerung und der Production von Toxinen durch pathogene Bakterien ausserhalb des Organismus (auf künstlichen Nährboden). Věst. obšč. veterin., St. Petersburg, 14, 1902, (235-236); Věst. obšč. gigeny, St. Petersburg, 1902, (351-363). [0150 2200 1650]. 7190

Malato v. Sanfelice, Francesco.

Mallinckrodt, Konrad Gustav. Ueber Sarkome der weichen Rückenmarkshäute. Diss. Tübingen. Wesel (Druck v. Fincke u. Mallinckrodt), 1902, (29). 21 cm. [4500]. 7491

Mallory, F. B. Necroses of the liver. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., 6, 1901, (264-280, with pl.). [4240]. 7492

Mamlock, Gotthold Ludwig. Ueber aussergewöhnliches Fortbestehen, Mangeln oder Wiederauftreten des Knie-sehnenrellezes bei Rückenmarkskrankheiten, besonders Tabes, Myelitis transversa und gummosa. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. L. Schumacher), 1901, (27). 21 cm.; Zs. klin. Med., Berlin, 43, 1901, (239-256). [1600]. 7493

[Manasein, M. P.] Манасѣинъ, М. П. Дѣйствіе іода на сифилитическихъ кормилицъ и дѣтей. [Die Wirkung von Jod auf syphilitische Ammen und Kinder. (Russ.) Russ. med. věst., St. Petersburg, 4, 16, 1902, (26-38). [4600]. 7495

Mancini, C. Una pustola carbonchiosa trattata col siero Sclavo. Riforma med., Roma, 2, 1902, (111-113). [7100 3460]. 7496

Mann, Erich. Das Fortschreiten und die Ausbreitung der Pest in den letzten sieben Jahren. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (62). 21 cm. [4280]. 7497

Mannes, Alexander. Ein Fall von posttyphöser Lähmung mit begleitenden psychischen Störungen (Korsakow'sche Psychose.) Diss. Jena (Druck v. G. Neuenhahn), 1902, (38). 22 cm. [4240]. 7498

Manson, (Sir) Patriek. Trypanosomiasis on the Congo. Brit. Med. J., London, 1, 1903, (720-721). [5500]. 7499

——— Sleeping Sickness and Trypanosomiasis in a European—Death. Preliminary note. Brit. Med. J., London, 2, 1903, (4164-4162). [5500]. 7500

——— and **Daniels, C. W.** A case of Trypanosomiasis. Brit. Med. J., London, 1, 1903, (1249-1252). [5500]. 7501

——— **Christy, C.; Dutton, J. E.; Todd, J. H.; Castellani, A.; Sambon, L. W.; Low, G. C.; Rogers, L.** Discussion on Trypanosomiasis. Brit. Med. J., London, 2, 1903, (645-654). [5500]. 7502

[Mansurov, N. A.] Мансуровъ, Н. А. Къ вопросу о т. наз. скарлатинной краснухѣ. [Zur Frage über Rubella scarlatimosa.] Prakt. Vrač, St. Petersburg, 1, 1902, (923-924). [4140 4160]. 7503

- Maragliano, V.** v. Cipollina, A.
- Marcantonio, A.** Alcune ricerche sui veleni della morva. Giorn. internaz. sc. med., Napoli, **24**, 1902, (577-582). [7200 2200]. 7501
- Marchal, E.** De l'immunisation de la laitue contre le Meunier. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (1067-1068). 7505
- Marchand, [E]elix.** Ueber Gewebswucherung und Geschwulstbildung mit Rücksicht auf die parasitäre Aetiologie der Carcinome. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (693-696, 721 725). [4500]. 7506
- Marchiafava, E. e Bignami, A.** La infezione malarica. Milano (F. Vallardi), 1902, (XVI + 639, con 7 tav.). 22 5 cm. [4040]. 7507
- Marchoux, E. et Salimbeni, A.** La spirillose des poules. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (569). [8700]. 7508
- et Simond. La fièvre jaune. Rapport de la mission française. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (665). [4300]. 7509
- [Marcinovskij, E. I.] Марциновскій, Е. П.** Эtiология и патологическая анатомия острого эндокардита. [Ueber die Aetiologie und pathologische Anatomie der acuten Endocarditis.] 8 Pirogovskij Congress, Moskva, **6**, 1902, (20-21). [6250 4420]. 7510
- Marcus, Albert.** Новый способ леченія перелоя. Переводъ. [Eine neue Behandlungsmethode der Gonorrhoe. Russ. Uebersetzung]. Žurn. dermatol. sifilidol., St. Peterburg, **2**, 1902, (437-446). [4600]. 7511
- Marcuse, Bernhard.** Ueber Pyelitis und Pyelonephritis auf Grund von Gonorrhoe. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (71-73). [6350 4600]. 7512
- v. Schmidt, H. E.
- Marcuse, Julian.** Immunität und Disposition bei der Tuberkulose. Umschau, Frankfurt a. M., **6**, 1902, (701-704). [4540]. 7513
- Lungenschwindschichtentstehung und Tuberkulosebekämpfung. Umschau, Frankfurt a. M., **7**, 1903, (841-846). [4540]. 7514
- v. Rieder, H.
- Marcuse, Max.** Ueber nodöse Syphilide (Erythema nodosum syphiliticum) und syphilitische Phlebitis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **63**, 1902, (3-26). [4600]. 7515
- Marcuse, Paul.** Ein Fall von akuter Landry'scher Spinalparalyse bei einem Kinde von sieben Jahren. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (67-68). [6150]. 7516
- Marder, H.** Untersuchungsmodell zur Diagnose für Abscesse, Hamatome, Lymphextravasate resp. zur Bestimmung der inneren Beschaffenheit von Geschwülsten. Berliner thierärztl. Wochenschr. **1901**, (178-179). [9350]. 7517
- Impfungen gegen Schweine-senche. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (693-694). [8300 3460 3420]. 7518
- Marengghi, G.** Nouvelles observations sur l'action réciproque de la toxine et de l'antitoxine diphtérique. Archives ital. biol., Torino, **37**, 1902, (279-280). [2200 4620]. 7519
- Azione del siero antidifterico sul *Bacillus tetani*. Pavia, Boll. Soc. med.-chirurg., **1902**, (1-8). [4460 4620]. 7520
- Marey.** Rapport sur les travaux de M. L. Grimbert. Paris, C.-R. Acad. sci., **137**, 1902, (1213-1214). [6020]. 7521
- Marggraft, Fritz.** Ueber Spätrecidive bei Mamma-karzinomen. Diss. Würzburg (Verlagsdruckerei), 1902, (25, 21 cm. [4500]). 7522
- Margoniner, Josef.** Beitrag zur Behandlung der Lungentuberkulose. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (73-77). 7523
- [Margulies, Mich.] Маргулієсь, Мих.** Сифилис мочевого пузыря. [Syphilis de la vessie.] Odessa, 1902, (24. av. 1 pl.). 25 cm. [4600]. 7524
- Сифилис и почечная хирургія. [Syphilis and Nierenchirurgie.] Med. Obozr., Moskva, **59**, 1903, (323-331). [4600]. 7525
- [Mari, N. N. Марі, Н. Н.]** Современное состояние вопроса объ этиологии, распознаваніи и леченіи сапа у человека. [Considérations actuelles sur l'étiologie, la diagnose et le traitement de la morve chez l'homme.] Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14**, 1902, (802-818). [7200]. 7526
- Mariani, A. v. Antonini, G.**

Marie, A. Immunisation par des mélanges de virus rabique et de sérum antirabique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1364-1366). [3400 3460 7300]. 7527

Marie. v. Morax.

Marie, Pierre. Sur la scoliose tardive dans la paralysie spinale infantile. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd I.] Berlin, 1902, (391-398). [6150]. 7528

Mariotti-Bianchi, G. B. I centri nervosi in un caso di perniciosa comatosa. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1901, (1185-1187). [6150]. 7529

——— Di alcuni fatti più frequenti rilevabili all' esame del sangue dei malarici. Riforma med., Roma, **3**, 1902, (122-126). [4040]. 7530

Marjančik, N. P. Марьячнкъ, Н. П. Къ вопросу о распознаваніи послѣ-родовыхъ заболѣваній и о лѣчебномъ значеніи сыворотки Мarmorek'a. [Zur Frage über die Diagnose der Wochenbettkrankungen und über den therapeutischen Werth des Marmorek'schen Serums.] Vračebn. gazeta, St. Peterburg. **10**, 1903, (421-424, 444-447). [1480 3460]. 7531

[**Mark, S. A.**] Маркъ, С. А. О паразитологій и клиникѣ смешанныхъ формъ болотной лихорадки. [Zur Parasitologie und Klinik von gemischten Malaria-Formen]. Vrač. St. Peterburg, **2**, 1903, (759-763, 802-804). [4040]. 7532

Marmorek, Alexander. Das Streptokokken-Gift. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (253-254). [2200 1100]. 7533

——— Die Art-Einheit der für den Menschen pathogenen Streptokokken. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (299-302). [1100 1650 3050]. 7534

——— Antituberculous serum and vaccine. Lancet, London, **2**, 1903, (1612-1615). [1510 3160]. 7535

Marpmann, [G.] Ueber Hefen und über den Zellkern bei Saccharomyceten und Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (357-361). [0540 1100 1150 0300]. 7536

——— Ueber die Herstellung eines Bakterienpräparates aus Kulturen von Tuberkelbacillen. Centralbl. Bakt.,

Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (634-637). [3420 4540 0150]. 7537

Marpmann, [G.] Ueber den Kreislauf des Stickstoffs und die sogenannte Denitrifikation in der Natur. Leipzig, SitzBer. natf. Ges., **26/27** (1899/1900), 1901, (1-10). [2000]. 7538

——— Einbettungsmittel als Ersatz für Celloidin. Zs. angew. Mikrosk., Weimar, **9**, 1903, (14-16). [0250]. 7539

Marschalkó, Tamás. A nemi (venerus) betegségek és az arok elleni védekezés népszerű ismertetése. [Die Geschlechts-Krankheiten und über den Schutz gegen dieselben.] Budapest, 1902, (108). 24 cm. [4600]. 7540

——— Ist die Gonorrhoe der Prostituirten heilbar? Einige Bemerkungen zur Prophylaxe des Trippers. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (330-334). [4600 3900]. 7541

Marschner, L. v. Koschel, Otto.

Marsh, M. C. *Bacterium truttae*, a new species of bacterium pathogenic to trout. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **16**, 1902, (706-707). [1100 8850]. 7542

——— A more complete description of *Bacterium truttae*. Washington, D.C., Rep. U.S., Com. Fish, **1902**, 1903, (411-415, with 2 pls.). [Separate.] 27.6 cm. [1100 8850]. 7543

Marshall, Charles E. The aëration of milk. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (313-316, 372-380, 429-445, 483-501). [2600 1650]. 7544

Marshall, H. T. v. Ehrlich, Paul.

Martsson, M. Die Fauna und Flora des verschmutzten Wassers und ihre Beziehung zur biologischen Wasseranalyse. Plön, ForschBer. biol. Stat., **10**, 1903, (60-73). [2520]. 7545

——— v. Kolkwitz, Richard.

Martens, [Max Albrecht Heinrich]. Die chirurgische Behandlung der Harnröhrenstricturen. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (121-124, 146-150). [1600 6350]. 7546

Martenson. Zur Pasteurisirung der Kindermilch. St. Peterburg. Prot. Ver. d. Aerzte (in St. Peterburg, Med. Wochenschrift), **28**, 1903, (392-393). [0200 2600]. 7547

Martin. Un point de déontologie à propos des injections de sérum antidiphthérique. *Bul. Synd. méd., Namur*, **1902**, (68-70). [0000 4620]. 7518

Formalhefe. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (366). [1820]. 7519

Martin, August. Ziele und Wege der heutigen Gynäkologie. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (425-429). [6350]. 7550

Martin, S. Report on the chemical products of diarrhoea-producing bacteria. *Rep. Med. Off. Loc. Gov., London*, **31**, 1903, (395-403). [2100 2200]. 7551

Martinelli, V. Le alterazioni istologiche del midollo osseo nelle iniezioni locali di cultura stafilococciche. *Napoli, Giorn. Assoc. med. nat.*, **12**, 1902, (305-310, con 1 tav.). [6100 3100]. 7552

Martini, Erich. Das Wechselieber (Malaria), seine Verhütung und Bekämpfung. Im amtlichen Auftrage gemeinverständlich dargestellt. Berlin (R. Schoetz), 1903, (11). 24 cm. 0,30 M. [4040]. 7553

Ueber die Entstehung einer Malariaepidemie im Harlinger- und Jeverlande während des Jahres 1901. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (786-788). [4010]. 7554

Ueber die Verhütung des Ausbruches einer Malaria-Epidemie gelegentlich der neuen Dock- und Hafengebauten zu Wilhelmshaven. Vortrag . . . *MarineRdsch., Berlin*, **13**, 1902, (329-332). [4010]. 7555

Martini, Ernst Erich. v. Kollé, W.

Martini, G. Sulle alterazioni dei tessuti nel tetano sperimentale. I°; tessuto muscolare striato. *Gazz. osp. clin., Milano*, **23**, 1902, (1491-1497). [4460]. 7556

Martirano, F. La malaria nel Mezzogiorno d'Italia. *Mem. II^a. Roma, Atti Soc. studi Malaria*, **3**, 1902, (175-532). [4040]. 7557

Appunti sulla malaria del Mezzogiorno d'Italia. *Riforma med., Roma*, **3**, 1902, (519-521). [1040]. 7558

Martius, Friedrich. Die Vererbbarkeit des constitutionellen Factors der Tuberculose. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (1125-1130). [4510]. 7559

Marx, Ernst. Ueber Nahrungsmittelgifte. Vortrag . . . *Frankfurt a. M., Ber. Senckenb. Ges.*, **1902**, Pl 2, (171-185). [2580]. 7560

Ueber die tetanugiftneutralisirende Eigenschaft des Gehirns. *Zs. Hyg., Leipzig*, **40**, 1902, (231-238). [1460 3100 2200]. 7561

und **Sticker, Anton.** Untersuchungen über das Epithelioma contagiosum des Geflügels. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (893-895). [8700]. 7562

Weitere Untersuchungen über Mitigation des Epithelioma contagiosum des Geflügels. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **29**, 1903, (79-80). [8700]. 7563

Marx, Hermann. Ueber Fettgewebs-Nekrose und Degeneration der Leber bei Pankreatitis haemorrhagica. *Arch. path. Anat., Berlin*, **165**, 1901, (290-311). [6450 3100]. 7564

Marx, Hugo. Ueber die baktericide Wirkung einiger Riechstoffe. Eine vorläufige Mitteilung. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1902, (71-76). [3900 1650]. 7565

Mark, Lion. Ueber Combination von Syphilis und Tuberculose. *Diss. Würzburg* (Druck v. J. B. Grunwald), 1902, (33). 21 cm. [4600 1540]. 7566

Marz, Joseph. Ueber genuine eitrige Colitis und eitrige Peritonitis ohne Darmperforation. *Diss. München* (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (40). 21 cm. [6300 6450]. 7567

Masi, M. Sulla trasformazione della resistenza artificiale non specifica o di Pfeiffer in immunità artificiale verso il colera e la peste. *Ann. Igiene, Roma*, **12**, 1902, (649-663). [3400 1220 1280]. 7568

Azione emolitica delle brodo-culture dei vibriani colerici e colera-simili. *Milano, Giorn. Soc. ital. igiene*, **24**, 1902, (187-196). [1220 3600 2100]. 7569

Masini, M. U. Sulla resistenza e sul comportamento della sostanza colloide tiroidea di fronte ai processi putrefattivi. *Policlinico, Roma*, (Sez. med.), **8**, 1902, (316-323). [1900]. 7570

Masius et Beco, Lucien. Recherches sur la séro-réaction de la tuberculose. *Gaz. médic. belge, Liège*, **1902**, (245-246). [3600 4540]. 7571

Mason, Edward Daniel. Ueber die Bestimmung des praexistierenden Zuckers im Malze und seine Entstehung bei der Keimung. Diss. München (Druck v. V. Höfing), 1902, (51). 22 cm. [1820]. 7572

Massol v. Boulanger.

Matruchot, L. Une mucorinée, purement conidienne. *Cunninghamella africana*. Etude éthologique et morphologique. Ann. mycol., Berlin, **1**, 1903, (15-60, mit 1 Taf.). 7573

Matthäus, [Johannes]. Tetanus nach Gelatineinjektion. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2165-2166). [4460]. 7574

Matthews, J. C. v. Glynn, E.

Mattiesen, Ernst. Beitrag zur Kenntniss der Neuritis puerperalis. Arch. Gynäk., Berlin, **63**, 1901, (275-283). [6150 4480]. 7575

[Matusovskij, A. I.] Матусовскій, А. И. О терапевтическомъ дѣйствиі органическаго соединенія мѣди-Супролѣ при трахомѣ и катаррахъ соединительной оболочки вѣкъ. Дисс. на ст. д-ра мед. [Ueber die therapeutische Wirkung der organischen Kupferverbindung-Cuprol bei Trachom und chronischen Katarren der Conjunctiva und der Augenlider. Diss.] St. Petersburg, 1902, (76), 24 cm. Med. prib. Morsk. Shorn., St. Petersburg, **1902**, **11**, **12**. (295 327, 386-406). [6100 1650]. 7576

[Matvéev, Vl.] МАТВѢЕВЪ, Вл. О малленри. [Ueber das Mallein.] Věst. obšč. veterin., St. Petersburg, **14**, 1902, (716-721). [7200]. 7577

Matzenauer, Rudolf. Zur Kenntniss und Aetiologie des Hospitalbrandes. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (67-84, 229-246, 391-418, mit 7 Taf.). [1110]. 7578

——— Zur Bacteriologie der Pityriasis versicolor. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56**, 1901, (163-168, mit 2 Taf.). [6050]. 7579

——— Noma und Nosocomialgangrän. Arch. Dermat. Syph., Wien, **60**, 1902, (373-398, mit 2 Taf.). [1110]. 7580

Matzuschita, Tetsi. Zur Physiologie der Sporenbildung der Bacillen, nebst Bemerkungen zum Wachstum einiger Anaeroben. Diss. Halle a. S. (Druck

v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902, (117, mit 2 Taf.). 23 cm. [0560 1800 0150 1550 1600]. 7581

Maubach, H. Desinfektion einer städtischen Wasserleitung mit Schwefelsäure. Pharm. Ztg., Berlin, **47**, 1902, (915). [3900 2520]. 7582

Maurer, G. Die Malaria perniciosa. Beitrag zur Biologie und Morphologie ihres Erregers. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (695-719, mit 3 Taf.). [4040 1200 0300]. 7583

Maurer, L. H. v. Michael, Franz.

Maurizio, A. Getreide, Mehl und Brot. Ihre botanischen, chemischen und physikalischen Eigenschaften, hygienisches Verhalten, sowie ihre Beurteilung und Prüfung. Handbuch zum Gebrauche in Laboratorien und zum Selbstunterricht . . . Berlin (P. Parey), 1903, (XIII + 393, mit 2 Taf.). 23 cm. Geb. 10 M. [2500]. 7584

Max, Fr. Zum Verfahren Bücheler. Alkohol. Berlin, **12**, 1902, (71, 76). [2700]. 7585

Maxwell-Adams, A. Trypanosomiasis and its cause. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (721-722). [5500]. 7586

Mayeda, Uzuhiho. Das Lidcarcinom. Diss. Giessen. Hamburg u. Leipzig (L. Voss), 1903, (139, mit 2 Taf.). 23 cm. [1500]. 7587

Mayer, Adolf. Resultate der Agrikulturchemie. Eine gedrängte Uebersicht des für die Praxis Wissenswerthesten in gemeinverständlicher Form dargestellt für alle Studierenden und Landwirte. Heidelberg (C. Winter), 1903, (VIII + 269). 23 cm. 5 M. [2510 2000]. 7588

Mayer, Georg. Untersuchungen von Wasserläufen in China. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (412-422). [2520]. 7589

Mayer, W[ilhelm]. Ein Fall von Pharyngitis gangränosa, kombiniert mit Appendicitis gangränosa. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (208). [6300]. 7590

Mayet, O. F. De la centrifugation à la température de 0°. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, 1^{re} Note préliminaire, (1245-1247), 2^{de} Note préliminaire, (1319-1350). [0350]. 7591

[Mazaev, P.] Мазаевъ, П. Къ леченію дизентеріи. [Zur Dysenteriebehandlung.] Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (4193-4196). [4260]. 7592

Mazé. Quelques nouvelles races de levûre de lactose. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (11). [1150-1820]. 7593

———. Recherches sur les modes d'utilisation du carbone ternaire par les végétaux et les microbes. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **16**, 1902, (133-151). [1600-3000]. 7594

Mazza, G. e Casarini, C. Sulla cultura del bacillo dell'ulcera molle. Modena, Boll. Soc. med.-chirurg., **5**, 1902, (105-121). [4600]. 7595

[Medovikov, P. S.] Медовиковъ, П. С. Къ вопросу о бактеріальной флорѣ кишечника у здоровыхъ грудныхъ дѣтей. Дисс. на степ. д-ра мед. [Zur Frage über die bakterielle Flora des Darmes bei gesunden Säuglingen. Diss., St. Peterburg, 1902, (96). 23 cm. [6300-3000]. 7596

Megele, [Ludwig]. Widal'sche Serumreaktion bei Leberabszess. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (598-600). [3650-6450]. 7597

Meinel, Arthur. Untersuchungen über die sogenannte gutartige Pylorushypertrophie und den Scirrhus des Magens. Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (179-512, mit 1 Taf.). [4500]. 7598

Meisenheimer, Jakob. v. Buchner, Eduard.

Meissner, P. Bemerkungen zur Jodtherapie. [Discussion.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (135-136). [4600]. 7599

Meldola, [Eduard]. Ueber die Behandlung des Lupus unter Anwendung luftverdünnter Räume. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (24). [4560-7600]. 7600

[Melkich, A. A. und Kaljapin, I. V.] Мелкихъ, А. А. и Калаяпинъ, П. В. Къ вопросу о содержаніи алексиповъ при возвратной горячкѣ. [Ueber Alexine im Blute bei der Febris recurrens.] Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (1205-1209). [3500-4680]. 7601

Memmo, G. v. Altobelli, A.

Mendel, [Emanuel]. Die Tabes beim weiblichen Geschlecht. Neurol. Centralbl., Leipzig, **20**, 1901, (19-21). [4600]. 7602

Mendel, [Friedrich]. Das acute circumscriphte Oedem. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1126-1128). [2200-6150]. 7603

Mendel, Fritz. Ueber einen Fall von Keratitis diffusa e lue acquisita. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **25**, 1901, (10-13). [4600-6100]. 7604

Mendes, Annibal Correia. v. Betten-court, Annibal.

Mendoza, A. v. Audry, L.

Menge, [Carl]. Die Therapie der chronischen Endometritis in der allgemeinen Praxis. Arch. Gynäk., Berlin, **63**, 1901, (291-390). [6350]. 7605

Menzer, [Arthur August]. Ueber Angina, Gelenkrheumatismus, Erythema nodosum und Pneumonie, nebst Bemerkungen über die Aetiologie von Infektionskrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (10-12, 32-36). [1000-1740-4270-6050-6450-3100]. 7606

Menzer, [Arthur August Ludwig]. Ueber einen bacteriologischen Befund bei Cerebrospinalmeningitis [intracelluläre Streptokokken]. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (283-285). [6150]. 7607

Mercatelli, V. Sulla vaccinazione antipestosa per via gastrica. Riforma med., Roma, **3**, 1902, (363-365). [1280-3100]. 7608

[Merežkovskij, S. S.] Мережковский, С. С. О судьбѣ въ Россіи и Японіи бацилла, предложеннаго мною для истребленія мышей. [Ueber das Schicksal des von mir zur Mäusevertilgung vorgeschlagenen Bacillus in Russland und Japan.] Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, **33**, 1903, (825-818). [8400]. 7609

———. Ueber die Einwirkung der Anilinfarben auf Invertin. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **11**, 1903, (33-45). [1820]. 7610

———. Ein Apparat für Anaërobenkultur. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (392-394). [0350-0150-1800]. 7611

Merk, Ludwig. Adolf Jarisch. Arch. Dermat. Syph., Wien, **60**, 1902, (XI-XVI). [0010]. 7612

——— Zur Kenntnis der Dermatitis pyaemica. Arch. Dermat. Syph., Wien, **63**, 1902, (253-258, mit 1 Taf.). [6050]. 7613

Merk, Th[eodor]. Haustier-Heilkunde für Landwirte. 9. verm. Aufl. neu bearb. von L. **Hoffmann.** Stuttgart (E. Ulmer), 1903, (XII + 391). 22 cm. Geb. 4 M. [7800 8000]. 7614

Mertens, [Georg Eduard Leo Heinrich]. Carcinom auf dem Boden eines Dermoids. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (516-527, mit Taf.). [4500]. 7615

Meser, A. F. de. Vorkommen von Lycopodium-Sporen im Innern eines Carcinoms der Haut. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (111-120, mit Taf.). [1500]. 7616

Mesnil, F. v. Laveran, A.

Metcalf, Haven. v. Hedgcock, George Grant.

Metschnikoff, Elias. Einige Bemerkungen über die Entzündung des Wurmfortsatzes. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd 1.] Berlin, 1902, (425-434). [6300]. 7617

——— et **Roux.** Études expérimentales sur la Syphilis. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (809). [4600]. 7618

Metzger. Mitteilungen über ausgeführte Trepankanalisation. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1903, (321-321, 311-315). [2900]. 7619

Metzner, Rud. Untersuchungen an *Coccidium caniculi*. Arch. Protistenkunde, Jena, **2**, 1903, (13-72, mit 1 Taf.). [1200 8400]. 7620

Meusburger und Rambousek. Beitrag zum bakteriologischen Nachweise von Trinkwasserverunreinigungen anlässlich infektiöser Erkrankungen. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (476-480). 0150 2520 1210]. 7621

Meyer, Arthur. Practicum der botanischen Bakterienkunde. Einführung in die Methoden der botanischen Untersuchung und Bestimmung der Bakterienspezies. Zum Gebrauche in botanischen bakteriologischen und technischen Laboratorien sowie zum Selbstunterrichte. Botanische Practica. II.

Jena (G. Fischer), 1903, (VII + 157, mit 1 Taf.). 26 cm. 1,50 M. [0100 0030 1100]. 7622

Meyer, Arthur. Beiträge zur Pathologie der Larynx-Tuberculose. (Vorl. Mitt.). Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (498-503). [4540 6200]. 7623

——— Ueber Chlamydosporen und über sich mit Jod blau färbende Zellmembranen bei den Bacterien. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1901, (428-432, mit 1 Taf.). [0560 0540 1100]. 7624

——— Kurze Notiz zu den vorstehenden Bemerkungen Fritz Schaudinn's [zu der Kritik über: Beiträge zur Kenntniss der Bacterien]. Bot. Ztg., Leipzig, **61**, 1903, Abt. 2, (99-101). [0500 1100]. 7625

——— Naphтолblau als Reagens auf Bakterienfett. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (578-579). [2100 0300]. 7626

Meyer, Erich. Ueber scheinbare metaplastische Veränderungen an Epithelien der Uterus-Drüsen. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (276-288, mit Taf.). [4500]. 7627

Meyer, Ernst. Einige neue Apparate zum Schöpfen von Wasser zu bakteriologischen Zwecken. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (845-848). [0350 2520]. 7628

Meyer, Fritz. Zur Einheit der Streptokokken. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (936-939). [1100 3400]. 7629

——— Die Agglutination der Streptococcen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (751-752). [3650 1100]. 7630

——— und **Aschoff, Ludwig.** Ueber die Receptoren der Milcheiweißkörper. Ein Beitrag zur Specificitätsfrage der Immunkörper. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (638-639). [3200 2210]. 7631

Meyer, Hans. Ueber motorischen und dolorösen Tetanus. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1902**, (1-6). [1160]. 7632

——— und **Ransom, Fied.** Untersuchungen über Tetanus. Arch. exper. Path., Leipzig, **49**, 1903, (369-416). [R 4460 3460]. 7633

Meyer, J. Hygienische Massregeln gegen Infektionskrankheiten in New-York. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (958-960). [4000]. 7631

Meyer, W. Historisch-kritische Darstellung der Ergebnisse, welche die Untersuchungen über die Leguminosenknöllchen geliefert haben. Natur u. Offenb., Münster, **48**, 1902, (274-288, 321-339, 385-401). [2000 3000 1100 2540]. 7635

Michael, Franz und **Maurer, L. H.** Das Kutschiff für Lungenkranke und sein Kreuzungsgrund (ein Sanatorium auf hoher See). Löbau i. S. (J. G. Walde), 1903, (111 + 48, mit 1 Karte). 24 cm. 2 M. [4540]. 7636

Michaelis. Zum Verfahren Bücheler. Vortrag. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (154, 156). [2700]. 7637

——— In Sachen Verfahren Bücheler. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (34). [2700]. 7638

Michaelis, F. Zum Verfahren Bücheler. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (129-130). [2700]. 7639

Michaelis, L. Ueber Inaktiverungsversuche mit Präcipitinen. Centralbl. Bakt. Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (158-166). [3600 3200]. 7640

Michaelis, Leonor. Ueber Degenerationsformen von Pneumokokken in pleuritischen Exsudaten. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (463-466). [0500 1100 4270 3050 6200]. 7641

——— Untersuchungen über Eiweisspräzipitine. Zugleich ein Beitrag zur Lehre von der Eiweissverdauung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (733-736). [3600]. 7642

[Michajlov, N. N.] Михайловъ, Н. Н. Липома arborescens, какъ одна изъ формъ туберкулезнаго пораженія синовиальныхъ оболочекъ. [Lipoma arborescens, als eine von den Formen der tuberculösen Affection der Sinovialmembranen.] Врачебн. gazeta, St. Petersburg, **10**, 1903, (419-420, 439-441, 168-170). [6100 4540]. 7643

[Michaliskij, I. A.] Михальскій, I. A. Похожая на сънную палочка конъюнктивита. [Bacillus conjunctivitis subtiliformis.] Врач, St. Petersburg, **2**, 1903, (1184-1185). [6400 1100]. 7644

Michel, [Julius] v. Die Tuberkulose des Sehnervenstammes. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (7-10). [4540 6150 6400]. 7645

Michel, Karl. Moderne Fortschritte auf dem Gebiete der Theorie und Praxis der Malz- und Bierbereitung. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (3-6). [2610 1820]. 7646

——— Wie soll der Brauer seinen Betrieb bei Eismangel führen? — Welches Hopfensparsystem ist empfehlenswerth? — Ist es vorteilhaft, statt Farbmalz Patent-Caramelmalz zu verwenden? Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (617-618). [2610]. 7647

——— Einfluss des Kochens der Gesamtdickmaische und des zu starken Auslaugens der Treber durch viele Nachgüsse. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (1235-1237). [2610]. 7648

——— Rückblicke auf das Jahr 1902 [Malzbereitung. — Einfluss der Wissenschaft auf die Malzbereitung. — Die Arbeit im Sudhaus. — Filteranlagen. — Kühlanlagen. — Gährführung. — Fasspichapparate. — Bierfiltrier- und Abfall-Einrichtungen.] Allg. Anz. Brau., Mannheim, **19**, 1903, (4-5). [2610]. 7649

——— Ueber die Fortschritte in der Brauerei. Vortrag. Schwäb. Bierbr., Ulm, **30**, 1901, (654-657, 675-677). [2610 1820]. 7650

Michel, Otto. Resultate der Versuchsgebräue unter Bezugnahme auf die Veröffentlichung der Analysen von Münchener Malzen in Nr. 35 lfd. Jahrg. dieser Zeitschrift. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (1739-1744). [2610]. 7651

Michelazzi, A. Sulle forme settiche-miche dell'infezione tifica. Clinica med. ital., Milano, **41**, 1902, (707-720). [4240]. 7652

——— Recerche istologiche e sperimentali sul midollo delle ossa e sul sangue nelle malattie infettive. Riforma med., Roma, **1**, 1902, (555-558, 567-570, 579-581, 590-593). [6250]. 7653

——— Intorno all'influenza del micrococco tetragono sul processo tubercolare del polmone. Riforma med., Roma, **4**, 1902, (158-163, 170-174, 182-185, 194-196). [4540 3050 2250]. 7654

- Mickevič, A. C.** v. Ostriānin, G. Ja.
Miehe, Hugo. *Crapulo intrudens*, ein neuer mariner Flagellat. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1901, (434-441, mit 1 Taf.). [1200]. 7655
- Miehe, Raimar.** Ueber conservative Behandlung der Pyosalpinx, speciell durch vaginale Incision. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (45). 21 cm. [6350]. 7656
- Miessner, H.** Die Maul- und Klauenseuche des Rindes und die Behandlung derselben nach der Baccelli'schen Methode. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (176-177). [7500]. 7657
- Migone v. Ehnassian.**
Migula, W[alter]. Die Bakterien. 2. verm. u. verb. Aufl. (Webers illustrierte Katechismen, Bd 191.) Leipzig (J. J. Weber), 1903, (VIII + 191). 17 cm. Geb. 2,50 M. [0030]. 7658
- Die Pflanzenwelt der Gewässer. (Sammlung Götschen, Bd 158.) Leipzig (G. J. Götschen), 1903, (116). 16 cm. Geb. 0,80 M. [2520]. 7659
- Mikulicz, J[ohannes] v.** Chirurgische Erfahrungen über Magencarcinom. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (119-123). [4500]. 7660
- Milburn, L.** An epidemic disease characterised by nodular lesions running amongst guinea-pigs. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (78-84). [8400]. 7661
- [Miller, E. E.] Миллеръ, Э. Э.** Къ вопросу о распространении болотныхъ анхоратокъ комарами. [Zur Frage über die Verbreitung der Malaria durch Mücken.] Prakt. vrac̃, St. Petersburg, **2**, 1903, (151-157). [1040]. 7662
- Miller, James.** Die Histogenese des hämatogenen Tuberkels in der Leber des Kaninchens. Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (317-366, mit 1 Taf.). [4540 6150 4500 3100 1650]. 7663
- Miller, W[illoughby] D.** Lehrbuch der konservierenden Zahnheilkunde. 3. umgearb. u. erw. Aufl. Leipzig (G. Thieme), 1903, (XII + 533). 24 cm. Geb. 16 M. [6300]. 7664
- Milligan, Robert E.** Mechanical filtration [with Discussion]. Chicago, Ill., J. West. Soc. Engin., **7**, 1902, (217-254). [2520]. 7665
- Mills, Albert et Van Nieuwenhuys.** L'injection de sérum anti-diphtérique. Clinique, Bruxelles, **1902**, (255-259). [3460 4620]. 7666
- Minkiewicz, Romuald.** Bemerkungen zur Arbeit von Atsushi Yasuda: „Studien über die Anpassungsfähigkeit einiger Infusorien an concentrierte Lösungen“. Zool. Anz., Leipzig, **25**, 1902, (124-125). [1650]. 7667
- Minovici, Stephan.** Ueber die neue Methode zur Unterscheidung des Blutes mittels Serum. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (429-431). [3600]. 7668
- Mintrop, W.** Etwas über alte und neue Milchwirtschaft und Mittel und Wege zur höchsten Verwertung der Kuhmilch. Stuttgart (E. Ulmer), 1901, (III + 50). 17 cm. 0,50 M. [2600]. 7669
- Miodowski, Felix.** Beitrag zur Pathologie des primären und secundären Gallengangs-Carcinoms. Arch. path. Anat., Berlin, **169**, 1902, (117-158, mit 4 Tab.). [1500]. 7670
- Miquel, P. et Cambier, R.** Traité de bactériologie pure et appliquée à la médecine et à l'hygiène. Paris (Capimont et Cie., Naud), 1902, (XV-1060, av. fig.). 30 cm. [0030]. 7671
- Mircoli, [Stefano] und Soleri.** Ueber den Stoffwechsel bei Tuberculösen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (800 802, 828-831). [4540]. 7672
- Mirto, F.** Sull'esito delle inoculazioni batteriche in vagina a mucosa vaginale intatta. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (388-406). [6350]. 7673
- [Misvaer, H. M. P.] Bervine.** [Wines made of berries.] Norsk Landm., Kristiania, **22**, 1903, (101-104). [2610]. 7674
- Mitulescu, J.** Beiträge zum Studium des Stoffwechsels in der chronischen Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1027-1029, 1051 1056, 1073-1075, 1096-1100). [1510 3100]. 7675
- Einfluss des neuen Tuberkulins auf den Zellstoffwechsel. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (697-700, 725-728). [2200 3120 4540]. 7676
- Moak, Harris.** On the occurrence of carcinoma and tuberculosis in the same organ or tissue. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (128-147). [1500 4540]. 7677

Möbius, P[aul] J[ulius]. Ueber das Antithyreoidin [gegen Basedow'sche Krankheit]. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (149-150). [3160]. 7678

Moeli, [Karl]. Ueber Hirnsyphilis. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (117-121). [4600 6150]. 7679

——— Ueber Rückenmarkserkrankungen auf syphilitischer Grundlage. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (481-487). [4600]. 7680

Moeller. L'immunité contre les maladies infectieuses. Rev. quest. scient., Bruxelles, **1902**, (490-517). [3250]. 7681

Moeller, A[lfred]. Ueber säurefeste Bakterien. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (466-468, 483-485). [1100 3000 3550 4540]. 7682

——— Zur Frage der Uebertragbarkeit der Menschentuberkulose auf Rinder und Ziegen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (718-719). [4540 8300]. 7683

Möller, H. Klinische Diagnostik der äusseren Krankheiten der Haustiere mit besonderer Berücksichtigung der Lahmheiten des Pferdes. 4. Aufl. Stuttgart (F. Enke), 1903, (VI + 250). 23 cm. [8000]. 7684

Möllers, B. Beitrag zur Frage über den Werth des Tetanusantitoxins. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (814-816). [4460 3460]. 7685

Mönckeberg, J. G. Ueber einen Fall von Doppel-Carcinom der Gallenblase, zugleich ein Beitrag zur Metaplasie-Frage. Arch. path. Anat., Berlin, **169**, 1902, (359-372, mit 1 Taf.). [4500]. 7686

[**Mogilianskij**, N. K.] Могилы́нский, Н. К. Матери́алы для изуче́ния микро-биологи́и су́да и ви́на. [Material zum Studium der Mikrobiologie von Most und Wein.] Prikluki, 1902, (32). 23 cm. [2610]. 7687

Mohler, John R. Infectiveness of milk of cows which have reacted to the tuberculin test. Washington D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Bur. Anim. Indust., No. **44**, 1903, (1-93, with pl.). [2600 4540 7000]. 7688

——— and **Buckley**, John S. Report on an enzootic among cattle caused by a bacillus of the Enteritidis group. Washington, D.C., U.S. Dept.

Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1902**, 1903, (297-331, with pls. [3100 8300]). 7689

Mohler, John R. v. Nørgaard, Victor A.

Mohr, Heinrich. Zur Bedeutung der Schueller'schen Krebsparasiten. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (845). [4500 1200]. 7690

——— Die Prophylaxe des Karzinoms, ein Ueberblick über den augenblicklichen Stand der Frage. Ther. Monatshäfte, Berlin, **17**, 1903, (26 32, 88-95). [4500]. 7691

Mohr, O. Die neueren Forschungen über die Enzyme der Hefe. [In: Kalender für die landw. Gewerbe, Brennerei, Presshefe-, Essig- u. Stärkefabrikation für 1903, Jg 21, Tl 2.] Berlin, 1903, (5-19). [2100 1820]. 7692

——— Die technische Gewinnung von Milchsäure. Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (271-272). [2700 1820]. 7693

Mohr, [Walter]. Ueber ein verbessertes Tropfglas zur Sterilisierung von Augenflüssigkeiten. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (712-714). [3900 0350 6400]. 7694

Moitessier, J. v. Rodet, A.

Molisch, Hans. Amöben als Parasiten in *Volvox*. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (20-23, mit 1 Taf.). [8900 1200]. 7695

——— Ueber das Leuchten des Fleisches, insbesondere todter Schlachthiere. Bot. Ztg., Leipzig, **61**, 1903, Abt. 1, Originalabhandlungen, (1-18). [2590 1720 1100]. 7696

Moll, A. C. H. Die oberen Luftwege und ihre Infektion. Samml. klin. Vortr., Leipzig, No. **341**, 1902, (823 851). 0,75 M. [6200 3050]. 7697

Moll, Leopold. Ueber die Antiurease. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **2**, 1902, (311-351). [3600 3420]. 7698

Molliard, Marin. Sur l'action des microorganismes dans la formation d'un tubercule chez le radis. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1165-1167). [9200]. 7699

Moltrecht, [Max]. Ueber Chorion-epithelioma malignum bei intaktem Uterus. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2028). [4500]. 7700

——— v. Joemann, Georg.

Momilliano, E. Ricerche batteriologiche sull'inquinamento delle acque del Po. Riv. Igiene san. pubbl., Torino, 1902, (602-612). [2520]. 7701

Monsarrat, Keith H. On a characteristic organism associated with cancer of the breast. Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., 5, Part 1, 1903, (167-181, with 2 pls.). [1500]. 7702

Montesano, V. I nodi linfatici fuori il dominio dell'innervazione sotto l'azione di alcuni piogeni. Roma, Bull. Acc. med., 28, 1902, (111-116). [1340]. 7703

Monti. Ueber die Schwimm- und Schwebestoffe des Berliner Siewassers. Arch. Hyg., München, 46, 1903, (121-170). [2900 2520]. 7704

Monticelli, F. S. Sulle ricerche del Dott. Zirolia intorno al bacillo della peste bubbonica nelle pulci. Napoli, Boll. Soc. nat., 16, 1902, (302-304). [4280]. 7705

Moodie, E. L. Large actinomycoma of the liver, secondary to a circumscribed actinomycosis of the upper jaw. J. Path. Bact., Edinburgh, 8, 1903, (239-242). [7100 6150]. 7706

Moore, J[ehiel] T[ittle]. Typhoid fever. Chicago (G. P. Engelhard & Co.), 1902, (155 + X, with col. pl., chart.). 19.5 cm. [1210]. 7707

Moore, Veranus Alva. The pathology and differential diagnosis of infectious diseases of animals . . . with an introduction by Daniel Elmer Salmon. Ithaca, N.Y. (Taylor and Carpenter), 1902, (xiv + 380, with pl.). 21 cm. [0030 7000]. 7708

Moos, Oskar. Ein Fall von Lobärpneumonie mit konsekutivem Pemppligus acutus bei einem 23jähr. Kinde. Münchener med. Wochenschr., 49, 1902, (1886). [1270 6050]. 7709

Morax, V. et Marie, A. Recherches sur l'absorption de la toxine tétanique. Ann. Inst. Pasteur, Paris, 17, 1903, (335). (2^e mémoire). [3200 2200]. 7710

——— Action de la chaleur sèche sur les spores et la toxine tétanique. Ann. Inst. Pasteur, Paris, 16, 1902, (118-126). [1160 1700]. 7711

[**Mordberg, L. K.**] Мордбергъ, Л. К. Къ вопросу объ навлеченнн флан-

ческихъ свойствъ нѣкоторыхъ шерстяныхъ тканей форменной одежды подъ влияниемъ паровой дезинфекціи. [Zur Frage über die Veränderungen einiger wollener Gewebe des Uniformkleides unter der Einwirkung der Dampfdesinfection.] Bolničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, 13, 1902, (2393-2399). [3900]. 7712

Morel et Doléris. Modification à la méthode de coloration par le mélange triacide d'Ehrlich. Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1255-1256). [0300]. 7713

Morgera, A. Su alcuni parassiti degli organi genitali di *Zamenis viridiflavus*. Napoli, Boll. Soc. nat., 16, 1902, (306-306). [1200]. 7714

Morgenroth, J. Ueber die Bindung hämolytischer Ambozeptoren. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (61-62). [3600 3200]. 7715

——— und **Sachs, H[ans].** Ueber die Completirbarkeit der Ambozeptoren. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (631-633). [3200]. 7716

——— Ueber die quantitativen Beziehungen von Amboceptor, Complement und Anticomplement. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (817-822). [3200]. 7717

——— v. Ehrlich, Paul.

——— v. Korschun, S.

Moroff, Th. *Chilodon cyprini* nov. sp. Zool. Anz., Leipzig, 26, 1902, (5-8). [8850 1200]. 7718

Morpurgo, B. Durch Infection hervorgerufene malacische und rachitische Skeilveränderungen an jungen weissen Ratten. Centralbl. Path., Jena, 13, 1902, (113-119). [8400]. 7719

——— Rendiconto di cinquanta esperimenti d'infezione di ratti albini giovanissimi col diplococco dell'osteomalacia. Siena, Atti Acc. fisioeritici, 13, 1902, (159-169). [6100 8400]. 7720

Morris, Henry. Cancer and its origin. (The Bradshaw Lecture.) Brit. Med. J., London, 2, 1903, (1505-1511). [0040 4500]. 7721

Morv, Ernst. v. Schlossmann, Arthur.

Moser. Ueber Myosarkom des Magens. D. med. Wochenschr., Berlin, 29, 1903, (133-135, 157-160). [4500]. 7722

Moser, Paul. Ueber Antistreptokokken-serum bei Scharlach. Einige Bemerkungen zu dem gleichnamigen Artikel des Herrn Prof. Baginsky in der Berliner klin. Wochenschr., Nr 48 und 49, 1902. Nebst Erwiderungen v. A. Baginsky und H. Aronson. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (13-15). [4160 3460].

7723

[**Moskalev, N. A.**] Москалевъ, Н. А. Къ вопросу о влиянии сифилиса на происхождение псевдолейкемии. [Zur Frage des Einflusses der Syphilis auf das Zustandekommen der Pseudoleukämie.] Journ. russ. malad. cutan. vénér. Charikov, **3**, 1902, (170-177, 569-576). [4600].

7724

Moskovits, Albert. Gelatina-injectio után fellépett tetanus esete. [Ueber Tetanussfälle nach Gelatininjectionen.] Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (79-8). [4460].

7725

[**Moskva, Bakteriologisches Institut der Kaiserlichen Universität.**] Москва, Бактеріологическій Институтъ Императорскаго Университета. Отчетъ о дѣятельности Института за 1901 годъ. [Bericht über die Thätigkeit des Instituts für das Jahr 1901.] Moskva, 1902, (35). 25 cm. [0020].

7726

Mosler, Fred Henry. Wertbestimmung von Geflügelcholeraserum. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (230-235). [3460 8700 4420].

7727

Mosse, Max und Tautz, Kurt. Untersuchungen über Berberin. Zs. klin. Med., Berlin, **43**, 1901, (257-281). [3900].

7728

[**Mostkov, A.**] Мостковъ, А. Изъ наблюдений надъ маляріей на Кавказѣ. [Beobachtungen über Malaria im Kaukasus.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **10**, 1903, (303-305, 333-335, 350-353, 376-380). [4040].

7729

[**Mostynskij, V. A.**] Мостынский, В. А. Продукты превращения бѣлковыхъ веществъ въ сѣменахъ посѣянаго гороха подъ влияніемъ плѣсневого грибка *Aspergillus niger*. [Umwandlungsproducte der Eiweissstoffe in den Erbsensamen unter der Einwirkung des Schimmelpilzes *Aspergillus niger*.] Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, **33**, 1903, (950-960). [1900 2620].

7730

[**Mostynskij, V. A.**] Мостынский, В. А. Ученіе о дезинфекціи. [Beitrag zur Lehre von der Desinfection.] Rev. vétérin., Moskva, **5**, 1903, (361-369, 406-417, 439-447). [3900].

7731

Причина приобѣтённаго имунитета и искусственное приготавленіе имунизирующихъ веществъ. [Ueber die Ursache der erworbenen Immunität und die künstliche Darstellung der immunisierenden Substanzen.] Rev. vétérin., Moskva, **5**, 1903, (511-518). [3250 3300].

7732

Motas. La piroplasmose ovine "carceag" (première note). Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1522-1524). [8300 1200].

7733

Mott, F. W. The prevention of dysentery in the London County Asylums. Arch. Neur., London, **2**, 1903, (735-766, with 3 pls.). [4260].

7734

Mouton, J. Th. Duinwateronderzoek. [Untersuchung des Dünenwassers.] Tijdschrift toegepaste Scheikunde en Hygiene, Middelbarnis, **6**, 1903, (193-214, mit 2 Taf.). [2520].

7735

Mraček, [Franz]. [Fall von Syphilis maligna combinirt mit Malaria und secundärer Sepsis.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (405-406). [4600 4040 4420].

7736

Mühlens, P[eter]. Beiträge zur Frage der gegenwärtigen Verbreitung der Malaria in Nordwestdeutschland. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (589-591, 605-508). [1040].

7737

Mühlig, F. Ein Fall von Nephritis parenchymatosa syphilitica. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (505). [6350 4600].

7738

Müller, Adolf. Ueber Tuberkelbacillen- und Sporenfärbung unter Anwendung von Kaliumpercarbonat und Wasserstoffsuperoxyd. Schweiz. Wochenschr. Chem., Zürich, **39**, 1901, (331-333). [0560 4540 0300].

7739

Müller, Albert. Studien über sogenanntes Honigdextrin. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (18). 21 cm. [1820].

7740

Müller, Erich. Beitrag zur Pneumoniestatistik. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (614-616). [4270].

7741

Müller, Erich. Beitrag zur Statistik der Diphtheriemortalität in Deutschland. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (237–238). [4620 3460]. 7742

Müller, G. J. Zur Theorie der Aktinotherapie. Eine Erwiderung auf Herrn Dr. G. P. Drossbach's Mittheilung: „Zur modernen Lichttherapie.“ D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901. (882–883). [1720]. 7743

——— Bemerkungen zu Herrn Dr. Drossbach's Erwiderung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (20). [1720]. 7741

——— Zur Behandlung des venerischen Geschwürs und der Lymphadenitis inguinalis. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (314–315, 331). [4600]. 7745

Müller, Joh[annes]. Die intravenöse Injektion von Argentum colloidal (Credé (Collargol) bei septischen Erkrankungen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (194–195). [4420]. 7746

Müller, Max. Ueber das Wachstum und die Lebenstätigkeit von Bakterien sowie den Ablauf fermentativer Prozesse bei niedriger Temperatur unter spezieller Berücksichtigung des Fleisches als Nahrungsmittel. Diss. Giessen. München (Druck v. R. Oldenbourg), 1903, (73). 23 cm. [1550 1700 1820 2590]. 7747

Müller, Paul Theodor. Weitere Studien über die Fällung des Caseins durch Lab und Laktosernum. II. Mittheilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (521–542). [3600 3460 1820 2600]. 7748

——— Zur Methodik der bakteriologischen Wasseruntersuchung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (749–752). [2520 0150]. 7749

——— Weitere Studien über das Laktosernum. III. Mittheilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (48–59). [3600 3460 2600]. 7750

——— Geht das Tetanolyisin mit den Proteiden des Serums und des Eiklars eine ungiftige Verbindung ein? Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (567–573). [3600 4460]. 7751

——— Ueber die Immunisierung des Typhusbacillus gegen spezifische

Agglutinine. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (56–61, 212). [3460 3300]. 7752

Müller, Vilhelm. Mikroskopisk undersökning af mjölk från tuberkulösa djur. [Microscopical examination of the milk of tuberculous animals.] Sv. Veterin. Tidskr., Stockholm, **7**, 1902, (82–84). [0250 2600 8300]. 7753

Münzer, Max. Chorioepithelioma malignum. Zusammenfassendes Referat. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (197–265). [4500]. 7754

Muir, R. On the action of haemolytic sera. Lancet, London, **2**, 1903, (446–451). [3600 3700]. 7755

Muir, Robert and Ritchie, James. Manual of bacteriology. American edition (with additions), revised and edited from the third English edition, by Norman MacLeod Harris. New York, London (Macmillan), 1903, (XX + 565, with 170 illus.). [0030]. 7756

Mundt, Richard. Ueber Carcinomentwicklung in Fibromyomen des Uterus. Tübingen. Arb. path. Inst., **3**, 1901, (264–276, mit 1 Taf.). [4500]. 7757

Munk, Jakob. A dynamik alkalmazhatóságáról a sebészeten. [Ueber die Anwendbarkeit von Dymal in der Chirurgie.] Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (599–601). [3900]. 7758

Munsche, A. Beiträge zur experimentellen Prüfung der Gesetze der natürlichen Reinzucht. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (51–61). [2610 2700 0150 1820]. 7759

——— Die Entfernung der wilden Hefe aus infizierter Betriebsunterhefe durch natürliche Reinzucht. (Nach Ergebnissen zweier in der Praxis ausgeführter Versuche.) [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (62–72). [2610 0150 1820]. 7760

——— Beiträge zur experimentellen Prüfung der Gesetze der natürlichen Reinzucht. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (73–81). [0150 2610 1820]. 7761

Munter, S[alomo]. Die Hydrotherapie der Lungentuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (212–216). [4540]. 7762

[Muravjev, V. V.] Муравьевъ, В. В. Къ гистопатологiи дифтеритическихъ полиневритовъ. [Beitrag zur Histopathologie der diphtherischen Polyneuritis.] (Russ.) Moskva, Prot. Obšč. nevrop., **12**, 1902, (126-127). [1620]. 7763

[— und Tuturin, V.] — и Тутуринъ, В. Къ этиологiи острыхъ восходящихъ параличей (стафилококкузия). [Zur Aetiologie der acuten aufsteigenden Paralyse.] Med. Obozr., Moskva, **58**, 1902, (3-9). [1190-6150]. 7764

Murayama, Tomojirō. Fumben ni okeru Chōchifuskin no Haishutsukigen narabini Tanjūchū Gaikin no Kenshutsu ni tsuite. [Ueber die Zeitdauer der Ausscheidung von Typhusbacillen im Stuhl, nebst dem Befund derselben in der Gallenblase.] Tokyo, Ig. Kw. Z., **17**, 1903, (300-314). [4240-2900]. 7765

[Murzaev, B.] Мурзаевъ, Б. Туберкулизи и его значенiе. [Tuberkulin und seine Bedeutung.] Věst. obšč. veterin., St. Peterburg, **14**, 1902, (60-64, 122-127). [4540-3420]. 7766

— Опытъ систематизаціи данныхъ по заразнымъ болѣзнямъ птицъ. [Versuch einer Systematisation unserer Kenntnisse über die Infektionskrankheiten bei den Vögeln.] Věst. obšč. veterin., St. Peterburg, **14**, 1902, (947-955). [8700]. 7767

Muscatoello, G. and Ottaviano, J. Ueber die Staphylokokken - Pyämie. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, 212-256. [4100-3100-1100]. 7768

Musehold, P. Чума и борьба съ ней. Перев. съ посвѣдн. изд. под. д-ра П. М. Невидомскаго, под редакціей проф. М. Никифорова. [Die Pest und ihre Bekämpfung. Russ. Uebersetzung der letzten deutschen Aufl. von Dr. Nevidomskij unter der Redaction von Prof. M. Nikiforov.] Moskva, 1902, (V + 280, mit 1 Taf.). 23 cm. [4280]. 7769

Musmacker, Josef. Kühlanlage für den Schlachthof in Brüssel-Anderlecht. Zs. Kältehd., München, **9**, 1902, (61-66, 81-86). [2590]. 7770

Mygind, Holger. Kurzes Lehrbuch der Krankheiten der oberen Luftwege. Berlin (O. Coblenz), 1901, XI + 252. 21 cm. Geb. 6 M. [6200-4540-0030]. 7771

Nabarro, D. The effects of certain metallic salts upon the growth of micro-

organisms. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (48-61). [1650-1550]. 7772

Nadson, G. A. Надсонъ, Г. А. Микроорганизмы, какъ геологическіе дѣтели. I. О сѣроводородномъ броженіи въ Вейсовомъ соляномъ озерѣ и объ участіи микроорганизмовъ въ образованіи чернаго ила (лѣчебной грязи). [Die Mikroorganismen als geologische Faktoren. Ueber die Schwefelwasserstoffgährung im Weissowo-Salzsee und über die Betheiligung der Mikroorganismen bei der Bildung des schwarzen Schlammes (Heil-Schlammes).] St. Peterburg, 1903, (IV + 98, mit 16 Taf.). 27 cm. [1820-2510]. 7773

Naegelsbach. Ruhe und Bewegung in der Phthisetherapie. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, 163-165. [1510]. 7774

Näuenberg. 18stündige Gärst. bei milchsaurer Maische. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (116, 118). [2700]. 7775

Nagano, J. Ueber eine neue *Sarcina* die im Eiter gonokokkenähnliche Generationsformen zeigt. Centrabl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (327-342, mit 1 Taf.). [1600-1100-1000-0520]. 7776

Nagano, Junzo. Die syphilitische Erkrankung der Gehirn-Arterien. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, 355-367, mit Taf.). [4600-6250]. 7777

Nagelschmidt, Franz. Zur Theorie der Lupusheilung durch Licht. Arch. Dermat. Syph., Wien, **63**, 1902, 335-349. [4560]. 7778

— Ueber Hand-Desinfection. Sammelreferat. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (909-912, 1011-1019). [3900]. 7779

— Karbolsäure, Lysol, Lysoform. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (83-86). [3900]. 7780

Napp. Ueber einen Fall von langdauernder zweiter Incubationszeit bei Syphilis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **62**, 1902, III 114. [1600]. 7781

Nash, J. T. C. River and seashore pollution as it affects shellfish. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, 297. [2900-2620]. 7782

— Shellfish and their relation to disease, more particularly to typhoid fever. J. State Med., London, **11**, 1903, (710-726). [2900-4240-2620]. 7783

Nass. Fortschritte in der modernen Zimmer- und Wohnungsdesinfektion. Vortrag. Polyt. Centralbl., Berlin, **62**, 1901, (49-53, 76-80). [3900 2800]. 7784

Natanson, Leo. Ueber den Milchpasteurisirapparat von Dr. E. Kobrak. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (31-31, 159-160). [2600 0350 0200]. 7785

Nathan. Nathan's Bierbereitung. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (597-599). [2610]. 7786

Nathansohn, Alexander. Ueber eine neue Gruppe von Schwefelbakterien und ihren Stoffwechsel. Mitt. zool. Stat. Neapel, Berlin, **15**, 1902, (655-680). [2000 1100]. 7787

Nathansohn, Paul. Ueber Hefe und deren Beurteilung. Mühle, Leipzig, **38**, 1901, (127-129). [1150 1820]. 7788

Naunyn, [Bernhard Julius]. M. Nencki †. Arch. exper. Path., Leipzig, **47**, 1901, (I-III). [0010]. 7789

Nebelthau, E[berhard]. Experimentelle Beiträge zur Lehre vom Fieber und Diabetes melitus. Arch. exper. Path., Leipzig, **46**, 1901, (384-413). [3100]. 7790

Nedrigajlov, V. I. v. Korsun, S. V.

Neefe, M. Die Impfungen im Jahre 1899. Stat. Jahrb. D. Städte, Breslau, **10**, 1902, (363-374). [3100]. 7791

[Neelov, N. K.] Нееловъ, Н. К. Къ вопросу о проходимости для микроорганизмовъ и фагоцитарной способности дѣтскаго мѣста. [Zur Frage der Permeabilität der Placenta für Mikroorganismen und ihrer phagocytären Fähigkeit.] Kiev. Izv. Univ., **42**, 5, 1902, (1-29). [3550 3100]. 7792

Neese, E. Aus der augenärztlichen Privatpraxis. I. Deletäres Hornhaut-Geschwür. Akute Psychose. Nachträgliche Iridectomy. II. Glaucom-Operation nach Jonneson und v. Graefe's Iridectomy. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (97-108). [6100]. 7793

Negel, V. v. Sion, V.

Nehrkorn, A. Temporäre Colostomie bei chronischer Dysenterie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (9-11). [1260]. 7794

Neisser, A[ibert]. Über Versuche, Syphilis auf Schweine zu übertragen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (163-170, mit 2 Taf.). [3250 4600]. 7795

——— Zur Erinnerung an den 25jähr. Bestand der Breslauer Hautklinik. 1877-1902. Rückschau und Ausblick von . . . Arch. Dermat. Syph., Wien, **60**, 1902, (3-36, mit 2 Taf.). [0020]. 7796

——— v. Audry, L.

——— v. Du Castel.

Neisser, Ernst. Ein weiterer Beitrag zur Kenntnis vom chronischen Rachen-diphtheroid. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (719-721). [4620 6300]. 7797

——— Zur Frühdiagnose der Tuberkulose bei der versicherungspflichtigen Bevölkerung. Klin. Jahrb., Jena, **8**, 1901, (35-38). [4510 3420]. 7798

——— und **Doering, Hans.** Zur Kenntniss der haemolytischen Eigenschaften des menschlichen Serums. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (593-595). [3600]. 7799

——— und **Friedemann, Ulrich.** Ueber Amboceptoroidbildung in einem menschlichen Serum. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (677-679). [3200 3600]. 7800

Neisser, M[ax]. Die Bedeutung der Bakteriologie für Naturwissenschaft und Medizin. Frankfurt a. M., Ber. Senckenb. Ges., **1902**, Tl. I, (157-160). [0000]. 7801

——— und **Shiga, K.** Ueber freie Receptoren von Typhus- und Dysenteriebazillen und über das Dysenterietoxin. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (61-62). [1100 2200 4260 4240 3420]. 7802

Nekam. v. Balzer.

Nestler, A[nton]. Bakterienlicht. Umschau, Frankfurt a. M., **7**, 1903, (485-487). [1720]. 7803

Neuberg, Carl. v. Salkowski, Ernst.

Neufeld, Ludwig. Tuberculöse Kehlkopfgeschwülste. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (9-11). [1510 6200]. 7804

[Neufeld, M.] Les propriétés bactériologiques de la bile. Schweiz. Wochenschr. Chem., Zürich, **39**, 1901, (6-7). [3140]. 7805

Neumann, Ernst. Beiträge zur Kenntnis des Milchtiebers [der Kuh] und seiner Complicationen. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (382-384). [8300]. 7806

Neumann, F. Aus der Brenner-Praxis. Reinhefe Rasse XII. Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (190). [2700]. 7807

Neumann, H[ugo]. Schutzimpfung bei Diphtherie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (652-653). [4620 3460]. 7808

Neumann, [Isidor]. Ueber einen Fall von Gummata cutanea und Narben nach Hautgummen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (125). [4600]. 7809

——— [Fall von Gummata cutanea.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (276). [4600]. 7810

——— [Fall von gummösen Infiltraten der Nasen- und Wangenschleimhaut.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (276). [4600]. 7811

——— [Fälle von Gummen.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (277). [4600]. 7812

——— [Fall von Rupia syphilitica.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (277). [4600]. 7813

——— [Fall von Gummen und Rupia syphilitica.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (278). [4600]. 7814

——— [Fall von Sklerosis gangränosa und Rupia syphilitica.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (278). [4600]. 7815

——— [Fall von Psoriasis vulgaris und Lues.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (410). [4600]. 7816

——— [Fall von Lupus serpiniginosus faciei.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (410). [4560]. 7817

——— [Fall von Gummata cutanea.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (410). [4600 6350]. 7818

Neumann, Richard. Ueber Tuberkulose der Nasenschleimhaut. Diss. Leipzig. Breslau (M. Lemberg Nchf.), 1902, (40). 21 cm. [4540 6200]. 7819

Neumann, T[homas]. Bidrag til belysning af temperaturforholdene hos tuberkulose efter lette legemsanstren-

gelser. [Contributions to the question of the temperature of tuberculous patients after slight exertion.] Kristiania, Norsk. Mag. Lægevid., **64**, 1903, 1061-1067; French summary 1. 1519]. 7820

Neumann Wender. Die Oxydasen. ChemZtg. Coblenz, **26**, 1902, 1217, 1218, 1221, 1222. [2100]. 7821

[Neustab, Ja. T.] Нейштабъ, И. Т. Къ вопросу о злокачественныхъ формахъ болотной лихорадки. [Zur Frage über die bösartigen Formen der Malaria.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, 551-557, 571-576. [4010]. 7822

——— Желчный возвратный тифъ, осложненный рожею лица. [Typhus recurrens biliosus et erysipelas faciei.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **10**, 1903, 536-538, 562-564. [4680 1380]. 7823

Neuwirth, Karl. Ueber unsere Erfahrungen mit Ichthargum. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, 310-311. [3900]. 7824

Nevermann. Der Parasit des „Blutbarnens“ der Rinder. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, 645-648. [8300 1200]. 7825

Neveu-Lemaire, M. Parasitologie animale à l'usage des candidats au troisième examen de doctorat, 2^e partie. Paris (soc. éd. sci.), 1902, 23-217, 18 cm. [0030]. 7826

[Neviadomskij, P. M.] Невядомскій, П. М. О лечении малярии подкожными впрыскиваниями хинина. [Zur Behandlung der Malaria mit subcutanen Chinininjectionen.] Med. Obozr., Moskva, **59**, 1903, 528-538. [4010]. 7827

Newland, H. Simpson. The Finlen light treatment for lupus. Sydney, N.S.W., Austr. Med. Gaz., **22**, 1903, No. 260, (201-205). [1720 1560]. 7828

[Newman, G.] Ньюманъ, Г. Бактерии. Ихъ роль въ экономіи природы и въ промышленныхъ процессахъ и ихъ отношеніе къ общественному здоровью. Пер. съ англ. Е. Гурвичъ подъ редакціей В. Воронина. Bacteria. Their significance in the economy of nature and in trade, and their relation to the public health. Russ. translation. Moskva, 1902, (315, with 9 pl.). 22 cm. [0030 2700]. 7829

Newsholme, Arthur. The spread of enteric fever and other forms of illness by sewage polluted shellfish. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (295-297, [2620-2900-1210]. 7830

Nibecker, C. P. v. Winslow, C. E. A.

Nichols, Edward H. The relation of *Blastomycetes* to cancer. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (312-359, with pl.). [1150-1500]. 7831

Nicolai, [Nic.] Ueber Mandelschlitzung bei einigen Fällen von langwieriger und recidivirender Laes der Tonsillen. Derm. Centralbl., Leipzig, **6**, 1903, (98-101, 130-135). [1600]. 7832

Nicolai, [Wilhelm]. Ein Beitrag zur Tenonitis serosa. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (290-292). [1600]. 7833

Nicolau, S. v. Chatin, Alfred.

Nicolle, Charles. Sur un procédé très simple de culture des microbes anaérobies. Applications de la méthode. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1211-1213). [0150]. 7834

Nicolle, G. Recherches expérimentales sur l'inoculation de la syphilis au singe (*bonnet chinois*). Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (636). [1600]. 7835

Niedner, Otto. Die Blutstillung bei Hämoptoe. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (107-109). [4510]. 7836

Niemann, F. und Profé, O. Grundriss der Veterinär-Hygiene für Tierärzte und Studierende. Berlin (L. Marcus), 1903, (IV + 118). 22 cm. Geb. 11,50 M. [8000-0030-3160-3900]. 7837

Niessen, Max von. Der Masernbacillus. Arch. Dermat. Syph., Wien, **60**, 1902, (129-136). [1120]. 7838

Ueber ein neues und einfaches Verfahren der Tripperheilung. Arch. Dermat. Syph., Wien, **63**, 1902, (351-356). [1600]. 7839

Niessen, [Max Alexander] von. Zu Theilung's „Experimenteller Beitrag zur Frage der Agglutination der Tuberkelbacillen“ etc. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (671, 3650-3120-1510]. 7840

Nielsing, Wilhelm. Ueber Polypenbildungen im Magendarmkanal und einen seltenen Fall von Papilloma und

Krebs des Rectums. Liss. Würzburg (Druck v. Memminger), 1902, (27). 21 cm. [1500]. 7841

[Nikiforov, M.] Никифоровъ, М. Микроскопическая техника. Пособие при практическомъ изученіи патологической гистологии. 5-е перераб. и дополн. изд. [Mikroskopische Technik. Leitfaden zum praktischen Studium der pathologischen Histologie. 5-te verb. und erg. Aufl.] Moskva, 1902, (224). 20 cm. [0250]. 7842

[Nikitin, I.] Никитинъ, И. Къ теоріи окраски кислотоустойчивыхъ бактерий. [Contribution à la théorie de la coloration des microbes résistant à l'action des acides.] Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14**, 1902, (858-867); rés. franç. (899-900). [0300-1510]. 7843

Nikitinsky, J. Ueber die Zersetzung der Huminsäure durch physikalisch-chemische Agentien und durch Mikroorganismen. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, **37**, 1902, (365-420). [2510-1100]. 7844

[Nikoliskij, A. V.] Никольскій, А. В. О туберкулезномъ суженіи кишекъ. [Ueber tuberculöse Darmstenosen.] Med. Obozr., Moskva, **58**, 1902, (265-282). [4510-6300]. 7845

Случай хроническаго туберкулезнаго суженія тонкихъ кишекъ. [Ein Fall von chronischer tuberkulöser Verengerung des Dünndarms.] Prakt. vrac., St. Peterburg, **1**, 1902, (125-127, 115-118). [6300-1540]. 7846

Nobl, G[abor]. Zur Histopathologie der venerischen Bartholinitis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **61**, 1902, (77-102, 205-254, mit 3 Taf.). [1600]. 7847

[Luetische Spätrecidive in Form einer circinären und annulären Roseola.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (107). [1600]. 7848

[Ueber einen Fall von miliär-papulo-pustulösem Syphilid als erstes Exanthem.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (107-108). [1600]. 7849

Anatomisch-pathologische und bacteriologische Studien über die venerischen und syphilitischen Erkrankungen der Lymphwege. Arch. Dermat. Syph., Wien., **55**, 1901, (128-129). [1600]. 7850

Nocard, D'Alfort. Résultats des expériences faites en vue de comparer les effets des bacilles tuberculeux d'origine bovine et d'origine humaine administrés au singe par les voies digestives. *Echo vét.*, Liège, **1903**, (14-25). [4540 7000 3100]. 7851

Nocard, Edouard. The animal tuberculosis and their relation to human tuberculosis. Transl. by H. Scurfield. New York (W. R. Jenkins), 1901, (viii + [9] - 143, with diagr.). 19 cm. [4540 7000]. 7852

Nocard, Edmond. Серотеранія противъ ящура. Переводъ. [La sérothérapie de la stomatite aphteuse infectieuse. Traduction russe.] *Arch. veterin. nauk*, St. Petersburg, **33**, 1903, (507-510). [7500 3460]. 7853

Пастереллозы. Переводъ. [Les Pasteurelloses. Traduction russe.] *Arch. veterin. nauk*, St. Petersburg, **33**, 1903, (1033-1046). [8000 8700]. 7854

Nørgaard, Victor A. and Mohler, John R. Apoplectiform septicemia in chickens. Preliminary report on a highly fatal disease caused by a non-pyogenic *Streptococcus*. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric., Bur. Anim. Indust., No. **36**, 1902, (24, with pl.). 23 cm. [8700 1100]. 7855

Noesske, Kurt. Klinische Studien über Wesen und Verwendbarkeit der Intubation. *Samml. klin. Vorträge*, Leipzig, N.F. No. **324**, 1902, (653-688). 0,75 M. [4620]. 7856

Noguchi, Hideyo. On the heat lability of the complements of cold-blooded animals. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (283-285). [3200 3600]. 7857

On the multiplicity of the serum haemagglutinins of cold-blooded animals. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (286-288). [3650 3600]. 7858

A study of immunization-haemolysins, agglutinins, precipitins, and coagulins in cold-blooded animals. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (353-362). [3460 3200 3600]. 7859

The interaction of the blood of cold blooded animals with

reference to haemolysis, agglutination and precipitation. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (362-369). [3460 3600 3650]. 7860

Noguchi, Hideyo. The antihæmolytic action of blood sera, milk, and cholesterolin upon agaricin, saponin, and tetanolysin, together with observations upon the agglutination of hardened red corpuscles. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (377-382). [3600 3650]. 7861

— v. Flexner, S.

Nogueira-Lobo. Contribution à l'étude de la radiothérapie. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1053-1054). [1720]. 7862

Nolda, A. Zur Tannoform-Behandlung der Nachtschweisse der Phthisiker. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (698-699). [4540]. 7863

[Nonevič, E.] Ноневичъ, Э. По-вальная Haematuria rogatого скота и лечение ея кровяной сывороткой. [Ueber epidemische Haematurie beim Rindvieh und ihre Serumbehandlung.] *Vilna, Prot. Med. Obsč.*, **1902**, (189-193). [8300 3460]. 7864

Nonne, Max. Syphilis und Nervensystem. *Siebenzelm Vorlesungen*. Berlin (S. Karger), 1902, (XIV + 458). 25 cm. 14 M. [4600 6150]. 7865

Norris, Charles. Suppurative pylephlebitis associated with anaerobic micro-organisms. *J. Med. Res.*, Boston, Mass., **6**, 1901, (97-104, with pl.). [3100 6450]. 7866

Nothnagel, H[ermann]. Ernst von Leyden. [In: *Internationale Beiträge zur inneren Medizin*, Bd 1.] Berlin, 1902, (1-21). [0010]. 7867

Bemerkung zu dem Aufsatze von A. Adamkiewicz: „Neue Erfolge des Cancroin beim Krebs der Zunge, des Kehlkopfes, der Speiseröhre, des Magens und der Brustdrüse“. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (659). [4500 3440]. 7868

Notthafft, Albrecht, Freiherr von. Taschenbuch der Untersuchungsmethoden und Therapie für Dermatologen und Urologen. 3. Ausg. München (Seitz & Schauer), 1903, (VIII + 226). 17 cm. 5 M. [4600]. 7869

- [Novikov, A. K.] НОВИКОВЪ, А. К. Пинцетъ для бактериологическихъ работъ. [Eine Pinzette für die bakteriologischen Arbeiten.] Rev. vétérin., Moskva, **5**, 1903, (248-249). [0350]. 7870
- Novy, F[rederick] G[eorge]. Hydrophobia, — Rabies, its restriction and prevention. [With discussion and appendix.] Sixth General Conference of the Health Officials in Michigan, Ann. Arbor, Lansing, Mich., **1903**, (54-66, with pl.). [7300]. 7871
- [Nožnikov, B. P.] НОЖНИКОВЪ, Б. П. О чумѣ. [Ueber die Pest.] Russ. med. věst., St. Peterburg, **5**, **7**, 1903, (1-27). [4280]. 7872
- Nussbaum, H. Chr[istian]. Aus den Verhandlungen des deutschen Vereins für öffentliche Gesundheitspflege zu München. Zs. Heizgstechn., Halle, **7**, 1903, (157-163, 169-171). [0020]. 7873
- Nuttall, G. H. F. and Shipley, A. A. The structure and biology of *Anopheles*. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (166-215, with 4 pls.). [4040]. 7874
- Nystedt, Sven. Några intressanta fall från köttbesiktningen i Stockholm: En massförgiftning i Stockholm efter förärandet af mjölk från en ko med infektiös mastit. Tvenne ytterligare fall af parenchymatös mastit hos ko, orsakad af *Bacterium phlegmasiae uberis*. [Some interesting cases from the inspection of meat in Stockholm. A great number of people poisoned after having drunk the milk of a cow with infectious mastitis. Two other cases of parenchymatous mastitis in a cow, caused by *Bacterium phlegmasiae uberis*.] Sv. Veterin. Tidskr., Stockholm, **7**, 1902, (41-47). [8300 2580]. 7875
- Obermaier, Gust. Ueber die Trinkwasserlesinfektion mit Jod nach Vailhard. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (592-591). [3900 2520]. 7876
- Oberndorfer, Siegfried. Mittheilungen aus dem pathologischen Institut in Genf. I. Lymphcysten der Nebenniere. II. Multiple primäre beginnende Carcinome des Darms. Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (516-523). [4500]. 7877
- Obst. 12 % Ausbeute [Brennerei]. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (34). [2700]. 7878
- Oefele, Félix von. Studien über die altägyptische Parasitologie. Arch. parasit., Paris, **5**, 1902, (461-503). [0030]. 7879
- Oehlecker, Franz. Drüsenuntersuchungen bei 7 Fällen von Uteruscarcinom. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (24). 23 cm. [4500]. 7880
- Oettinger. v. Charcot.
- Oettinger, M. Ueber die Wiener'sche Methode zur Virulenzsteigerung der Danysz-Bazillen. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (324-327). [2200 1100 0150 3100]. 7881
- Ogata, Masanori und Ishiware, Kikuarō. Takeuchi-Kommakin to Koch-Cholerakin no Demonstration. [Zur Frage über Takeuchi-Kommabacillen (d. h. ganz von Koch'schen Cholerabacillen differente Kommabacillen, welche bei einem Patienten, Takeuchi, in Tōkyō gefunden worden sind).] Tōkyō, Ig. Kw. Z., **16**, 1902, (999-1015, mit Fig.). [4220]. 7882
- Ohlen, [Th.] v. Kindersterblichkeit und Milchversorgung. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (241-332). [6300 2600]. 7883
- Ohlmacher, A. P. Observations upon the morphologic variations of certain pathogenic bacteria. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (128-137, with pl.). [0500 1100 3100]. 7884
- Upon an extensive outbreak of food intoxication and infection of unique origin. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (111-120). [2580 5500 3100]. 7885
- Ohlmüller, [Wilhelm] und Prall, Fr. Die Behandlung des Trinkwassers mit Ozon. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **18**, 1902, (417-135). [2520 3900 0200]. 7986
- Oker-Blom, Max. Thierische Säfte und Gewebe in physikalisch-chemischer Beziehung. VII. Mittheilung: Zur Frage von den autolytischen Erscheinungen in Blutsorum und Muskelsaft. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **14**, 1903, (48-59). [1900]. 7887

- Olberg, J.** Obergährung. D. Brauind., Berlin, **27**, 1902, (747-748). [2610 1820]. 7888
- Ueber Trübungen und Fehler der Biere, und über Aufkräusen. D. Brauind., Berlin, **27**, 1902, (771-773). [2610]. 7889
- Ursache der Blasengährung und Schaumdecken. D. Brauind., Berlin, **27**, 1902, (824-825). [2610 1820]. 7890
- Ueber die Ursachen des schlechten Abläuterns der Würzen und Nachgüsse. D. Brauind., Berlin, **27**, 1902, (855-856). [2610]. 7891
- Beeinflussung der Bierqualität und -Quantität durch die Nachgüsse. D. Brauind., Berlin, **27**, 1902, (856-857). [2610]. 7892
- Olshausen, [Robert].** Impfmestasen der Carcinome. Vortrag. D. med. Wochenschr., **28**, 1902, (750-751). [4500]. 7893
- Omelianski, W.** Beiträge zur Differentialdiagnostik einiger pathogener Bakterienarten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (1-6). [3050 1100 0150]. 7894
- Omizzolo, D.** Contributo alla casuistica della setticemia diplococcica. Morgagni, Milano, **44**, 1902, (697-717). [4420]. 7895
- Ophüls, W.** Acid-proof bacilli in five cases of pulmonary gangrene. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (242-254). [3050 6200]. 7896
- Oppenheim, A[lexander].** Lungenembolien nach chirurgischen Eingriffen mit besonderer Berücksichtigung der nach Operationen am Processus vermiformis beobachteten. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (94-98). [6300]. 7897
- Oppenheim, H[ermann].** Lehrbuch der Nervenkrankheiten für Aertze und Studierende. 3. verm. u. verb. Aufl. Berlin (S. Karger), 1902, (XII + 1220). 25 cm. 27 M. [6150]. 7898
- Oppenheimer, Carl.** Die Fermente und ihre Wirkungen. 2. neubearb. Aufl. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1903, (VIII + 440). 24 cm. 12 M. [1820 3200]. 7899
- Oppenheimer, Eugene.** Die Ergebnisse einer Schuluntersuchung auf Trachom in Berlin N. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1195-1196). [6100]. 7900
- [O'Reilly, R. M.]** Report of the surgeon-general of the army to the secretary of war for the fiscal year ending June 30, 1903. Washington, D.C. (Govt. printing office), 1903, (156). 23 cm. [0020 1000]. 7901
- [Orlov, V. D.]** Орловъ, В. Д. Обзоръ успѣховъ по практической дезинфекціи за 1901 г. [Die Fortschritte der praktischen Desinfection im Jahre 1901.] Kiev, Izv. Univ., **43**, 2, 1903, (1-138). [3900]. 7902
- [Orlovskij, V. F.]** Орловскій, В. Ф. Шелочность крови при состояніяхъ лейкоцитоза и при зараженіяхъ. [Ueber das Verhalten der Blutalkalescenz in der Leucocytose und bei den Infektionskrankheiten.] Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (524-525). [3500]. 7903
- [Orlovskij, Z. F.]** Орловскій, З. Ф. О вліянні мышьяка на рістъ и химическій составъ *Aspergilli nigrі*. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber den Einfluss des Arsens auf das Wachstum und die chemische Zusammensetzung von *Aspergillus niger*. Diss.] St. Petersburg, 1902, (63). 23 cm. [1650 2100 1550]. 7904
- Къ бактериологическому распознаванію брюшнаго тифа. [Beitrag zur bakteriologischen Diagnostik des Abdominaltyphus.] Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (334-335). [1210]. 7905
- Ormea (D'), A.** Reazioni del sangue pellagroso sul sangue estraneo. Riforma med., Roma, **1**, 1902, (75-77). [1700]. 7906
- Orta, F.** La Malaria nel Ferrarese. Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (346-355). [1010]. 7907
- Orth, J[ohannes].** Welche morphologischen Veränderungen können durch Tuberkelbacillen erzeugt werden? Verh. **2**, 1902, Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, (10-13). [4540 3100 1650]. 7908
- Ueber einige Zeit- und Streitfragen aus dem Gebiete der Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (697-701, 791). [4540 8300]. 7909
- Ueber einige Zeit- und Streitfragen aus dem Gebiete der Tuberculose. II. Was ist Perlsucht? nebst kurzem Bericht über experimentelle

Uebertragung der menschlichen Tuberculose auf grössere Haustiere von J. Esser und J. Orth. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (793-798). [1510 8300]. 7910

Oshima, K. Ueber Hefegummi und Invertin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36**, 1902, (12-18). [2100]. 7911

[Ossendovskij, Vladislav.] Оссендовскій, Владиславъ. Къ вопросу объ изыявленіи крови у сифилитиковъ подъ вліяніемъ леченія. Дисс. на степ. д-ра мед. [Zur Frage über Blutveränderungen bei Syphilitikern unter der Einwirkung der Therapie. Diss.] Riga, 1902, (95). 21 cm. [1600]. 7912

Ostertag, R[obert]. Leitfaden für Fleischbeschauer. Eine Anweisung für die Ausbildung als Fleischbeschauer und für die amtlichen Prüfungen. 3. Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XII + 217). 21 cm. Geb. 6,50 M. [2590 8000]. 7913

——— Leitfaden für Fleischbeschauer. Eine Anweisung für die Ausbildung als Fleischbeschauer und für die amtlichen Prüfungen. 5. ergänzte Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XII + 229). 21 cm. Geb. 6,50 M. [2590 8000]. 7914

[Ostrianin, G. Ja.] Остриянинъ, Г. Я. О выдѣленіи агглютининовъ почками. [Ueber die Ausscheidung der Agglutinine durch die Nieren.] Char'kov, Trd. med. Obsč., **1903**, 1, (129-138). [3650]. 7915

[——— und Mickevič, A. C.] ——— и Мичкевичъ, А. С. Нѣсколько случаевъ язвенной кабы. [Ueber einige Fälle von Angina Vincenti.] Char'kov, Trd. med. Obsč., **1903**, 1, (95-100). [6150]. 7916

— v. Koršun, S. V.

Ōtsuki, Yutaka. Aphthosei Kōnaiyen ni okeru Byōgenteki Kenkyūhōkoku. Daini. [Untersuchungen über die Stomatitis aphthosa, mit besonderer Berücksichtigung der Behandlung. II. Mitteilung.] Tokyo, Ig. Kw. Z., **17**, 1903, (437-460). [6300]. 7917

Ott, A. Ist die bei Tuberculösen nach leichten Körperanstrengungen auftretende Temperatursteigerung als Fieber anzusehen? Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (127-128). [1540]. 7918

Ottaviano, J. v. Muscatello, G.

Otto, M. Ein in unseren Breiten erworbener Fall von Schwarzwasserfieber bei Quartana. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (58-60). [4040]. 7919

Otto, R. Weitere Beiträge zur Agglutination der Staphylokokken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (44-48). [3650 1340 1100 3050]. 7920

——— v. Kollé, Wilhelm.

Ottolenghi, D. Sulla disinfezione degli sputi tubercolari. Riv. Igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (174-185). [4540 3900]. 7921

——— Sulla disinfezione delle pelli carbonchiose. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **13**, 1902, (291-301). [7100 3900]. 7922

——— Sul carbonchio sperimentale nelle cavi e sul valore protettivo del siero Scervo contro tale infezione. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **13**, 1902, (303-324). [7100 3460]. 7923

——— Sul potere disinfettante degli idrati e dei carbonati di potassio e di sodio. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **13**, 1902, (197-209). [3900]. 7924

Oudemans, C[ornelis] A[ntoine] J[ean] A[braham] and Koning, C[ornelis] J[ohan]. Over eene nog onbekende voor de tabakscultuur verderfelijke *Sclerotinia* (*Sclerotinia nicotianae* Oud. et Koning). [On a *Sclerotinia* hitherto unknown and injurious to the cultivation of tobacco (*Sclerotinia nicotianae* Oud. et Koning).] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **12**, [1903], (48-59, 110-111, with 2 pl.) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **6**, [1903], (48-58, 85-86, with 2 pl.) (English). [2700 9200]. 7925

Overhof, Heinrich. Zur Therapie des Uterus- speciell des Portiocarcinoms. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (31). 22 cm. [1500]. 7926

Ōya, Tadashi. Shokeitō Cholerakin no Gyōshūhannō no Hikaku. [Vergleichung der Agglutinationsreaction bei verschiedenen Cholerabacillen.] Tokyo, Ig. Kw. Z., **17**, 1903, (164-171). [1220 3650]. 7927

[Pacevič, B. L.] Падевичъ, Б. Л. Годовой отчетъ о предохранительныхъ прививкахъ сибиреязвенныхъ и рожистыхъ вакцинъ въ Воронежской губ. за 1901 г. [Jahresbericht über

prophylaktische Impfungen gegen Anthrax und Schweinerotlauf im Voronež'schen Gouvernement für das Jahr 1901.] Voronež, 1902, (31). 26 cm. [7100 8300 3160]. 7928

Packard, Frederick A. On infection through the tonsils, especially in connection with acute articular rheumatism. [With bibliography.] The Wesley M. Carpenter Lecture, 1899. Transactions of the New York Academy of Medicine, 1896-1901, 1903, (298-316). [1710]. 7929

Paczkowski, [Thaddäus]. Behandlung der Geschlechts - Krankheiten und -Schwächen. Nach den Grundsätzen der hygienischen Therapie gemeinverständlich dargestellt. 2. Aufl. Leipzig (E. Demme), 1903, (133). 23 cm. [1600]. 7930

[Padlevskij, L. V.] Падлевский, Л. В. Чумные заболевания въ г. Пскоу (Манчжурія) въ 1901-1902 году. [Die Pesterkrankungen in der Stadt Inkon (Manchurei) in den Jahren 1901-1902.] Voenno-med. žurn., St. Petersburg, 81, 1903, (359-401). [4280]. 7931

Pässler, H[ans] und Rolly. Experimentelle Untersuchungen über die Natur der Kreislaufstörung im Kollaps bei akuten Infektionskrankheiten. Münchener med. Wochenschr., 49, 1902, (1737-1741). [4000]. 7932

Paetz, Walther. Ueber einen Fall von Meningitis basilaris syphilitica praecox. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (32). 22 cm. [1600 6150]. 7933

Page. Sur l'existence du virus rabique dans le siège de la morsure d'un enfant mort de rage. Ann. Inst. Pasteur, Paris, 17, 1903, (293). [7300]. 7934

Paget, Stephen. Experiments on animals. With introduction by Lord Lister. Revised edition. London (Murray), 1903, (404). 21.5 cm. 6s. [0030]. 7935

Pailheret, F. v. Bodin, E.

Paladino-Blandini, A. Su di un bacillo giallo cromoforo dell'urina. Giorn. Internaz. sc. med., Napoli, 24, 1902, (549-552). [3050]. 7936

—— Ricerche sulle sostanze attive nelle tifo-culture. Riforma med., Roma, 1, 1902, (746-749, 758-761, 770-774, 783-785). [1240 2200]. 7937

[Palčikovskij, Ja. M.] Пальчиковский, Я. М. Современное положение вопроса об имунизации противъ скарлатинококковъ. [Der augenblickliche Stand der Frage über Immunisation gegen die Staphylokokken.] Arch. sc. biol., St. Petersburg, 9, 1902, (147-160). [3300 4100]. 7938

Palm, Hermann. Beitrag zur Vaccination Schwangerer, Wöchnerinnen und Neugeborener. Arch. Gynäk., Berlin, 62, 1901, (348-365). [1080 3120]. 7939

Palotai, Andor. A rák terjedése és az ellene irányuló németországi mozgalmakról. [Die Verbreitung der Krebserkrankung und deren Verhinderung anstrebende Tätigkeit in Deutschland.] Budapest, 1902, (17). 22 cm. [1500]. 7940

Pammel, L[ouis] Hermann. Notes on the bacteriological analysis of water. Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci., 8, 1900, 1901, (262-275). [2520 2600 2900]. 7941

Pane, N. Sulla quistione dell'influenza dei complementi nell'azione dei cosiddetti sieri battericidi. Napoli. Atti R. Acc. med.-chirurg., 56, 1902, (162-165). [3160 3700]. 7942

—— Sul dosamento dell'antitossina difterica. Nuova Riv. clin. terap., Napoli, 5, 1902, (126-128). [4620 3160]. 7943

—— e **Ilvento, A.** Sull'agglutinabilità del bacillo tubercolare. Napoli. Atti R. Acc. med.-chirurg., 56, 1902, (215-248). [4540 3650]. 7944

Panichi, L. v. Lo Monaco, Dom.

—— v. Tizzoni, G.

Pankrath. Ueber Flaschenbier. Zs. Brauw., München, (N. F.) 25, 1902, (525-528). [2610]. 7945

Pannwitz, Gotthold. v. Jacob, Paul.

Papenhausen, Hubert. Ueber die Bedingungen der Farbstoffbildung bei den Bakterien. Diss. Basel. Basel, 1901, (44). [2100]. 7946

Papenhausen, Otto. Ueber das Vorkommen der Bakterien im destillierten Wasser. Diss. Basel. Basel, 1901, (39). [2520]. 7947

Pappenheim, A. Ueber das Vorkommen einkerniger Zellen im gonorrhoeischen Urethralsecret. Ein Beitrag zur allgemeinen Histologie der Entzündung. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (72-119). [1600]. 7918

——— Färbisches zur Kenntniss des sog. Chromatinkorns (Kernpunkts) von Protisten. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1095-1096). [0300] 7949

——— Grundriss der Farbekemie zum Gebrauch bei mikroskopischen Arbeiten. Berlin (A. Hirschwald), 1901, (XIV + 476). 23 cm. II M. [0300]. 7950

——— Weitere kritische Ausführungen zum gegenwärtigen Stand der Plasmazellen-Frage. Dazu ein Anhang: Die Histogenese des Tuberkels betreffend. Arch. path. Anat., Berlin, **169**, 1902, (372-428). [4500 4540]. 7951

Parádi, Franz. Über die Behandlung der Uterusgonorrhoe bei Prostituierten. Arch. Dermat. Syph., Wien, **65**, 1903, (367-386). [4600]. 7952

Parascandolo, Carlo. v. Ajello, Giuseppe.

Park, W[illiam] H[allcock]. Contributions of bacteriology to therapeutics. (The Wesley M. Carpenter lecture for 1897). Transactions of the New York Academy of Medicine. **1896 1901**, 1903, (156-191). [0010 3420]. 7953

——— The use of solid and liquid paraffins on the surface of culture media to insure anaerobic conditions. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (298). [0150]. 7954

Parker, George. Case of general pneumococcal infection, with few symptoms. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1081-1082). [4420 4270]. 7955

Parker, H. B. A short description of the mosquito cycle of malaria. Annual report of the Surgeon-general of the public health and marine-hospital service of the United States for the fiscal year 1902. Washington, D.C., 1903, (151-152). [4040]. 7956

——— The *Stegomyia fasciata*. Annual report of the Surgeon-general of the public health and marine-hospital service of the United States for the fiscal year 1902. Washington, D.C., 1903, (152-154). [0020 4300]. 7957

Parker, Horatio N. v. Whipple, George C[handler].

Parodi, F. Sul rapido sviluppo del bacillo della tubercolosi. Gazz. Osp. clin., Milano, **23**, 1902, (215-217). [1540]. 7958

Parow, E. Die Gewinnung von Kleber aus Weizen nach dem elsässischen Verfahren und ein Verfahren zur Vermeidung der fauligen Zersetzung des frischen Kleber in den warmen Jahreszeiten. Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (238-239). [1820 1900]. 7959

Pasquini, P. Sul potere emolitico delle brodo-culture di vari germi Patogeni e non patogeni. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (373-387). [3600 2200]. 7960

——— Sulla presenza del veleno tetanico negli organi degli animali morti per tetano. Riforma med., Roma, **2**, 1902, (255-259, 266-269). [4460 2200]. 7961

Patella, Vincenzo. Ueber die Cytodignose der Ex- und Transsudate. Abstammung und Bedeutung der sogenannten Lymphocyten der tuberkulösen Exsudate. Werth der Cytodignose. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (288-289). [4510]. 7962

Paul, Ludwig. Ueber die Bedingungen des Eindringens der Bakterien der Inspirationsluft in die Lungen. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (468-504). [6200 2500 3250]. 7963

Paul, Theodor. Entwurf zur einheitlichen Werthbestimmung chemischer Desinfektionsmittel. Mit besonderer Berücksichtigung der neueren physikalisch-chemischen Theorien der Lösungen. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (55). 20 cm. [3900 1650]. 7964

Pauli. Die Bekämpfung der Gellügel-seuchen, namentlich auf den Wanderausstellungen der D. L. G. Berlin, Mitt. D. Landw.Ges., **17**, 1902, (205-207, 209-211). [8700]. 7965

Paulin, Josef. Ueber das numerische Verhalten der weissen Blutkörperchen bei Syphilis während der Quecksilbertherapie. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1903 (35). 21 cm. [1600]. 7966

Paulmann. v. Hopfner.

Pautrier, L. v. Leredde.

- Pawlov.** r. Hallojean.
[Pe, Em.] Пе. Эм. Инфекціонныя болѣзни. [Infectionskrankheiten.] Kazan', 1902. 115. 17 cm. [1000]. 7967
- Pearson, Leonard and Gilliland, S. H.** Some experiments upon the immunization of cattle against tuberculosis. Pennsylvania. Rep. Dept. Agric. Harrisburg. 8, Part 1. 1902, 1903. 142-152. [3300 1540 7000]. 7968
- Peck, J. Wicliffe.** A new differential stain for the Klebs-Löffler bacillus. Lancet, London. 1, 1903. 92-93. [0300 4620]. 7969
- Pedrazzini, F.** Sulle specie batteriche. Clinica med. ital., Milano. 41, 1902, (481-490, 555-561). [1000 3460]. 7970
- Peglion, V.** La peronospora del frumento (*Sclerospora graminicola*) nel Ferrarese. Roma. Rend. Acc. Lincei. 11, 1^a Sem., 1902. 389-392. [9100 1150]. 7971
- . La bacteriosi della canapa. Roma. Rend. Acc. Lincei, 11, 2^a Sem., 1902, (32-34). [9500]. 7972
- Peiffhoven.** Ueber die Beseitigung der Abwässer und die Schinzersche Reinigungsvorrichtung. Centralbl. Bauverw., Berlin. 22, 1902. 145-147. [2900 3300]. 7973
- Pel, P. K.** Ueber die Coincidenz von Polyarthrits rheumatica acuta mit Abdominaltyphus. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902. 346-348. [4740 4240]. 7974
- Pelagatti, M.** Osservazioni sulla morfologia dei funghi tricotitici. Parma (Rossi-Übaldi. 1902. (28 — 3 tav.). 22 cm. [6050 6520 1150]. 7975
- Pelizzari.** r. Barthélemy.
- Penzoldt, [Franz].** Ueber das Mass der Bewegung bei der Behandlung der Lungentuberkulose. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903. 10-13. [4540]. 7976
- Percev, K. N.] Перцевъ, К. Н.** Къ вопросу объ этиологii инфлуэнцоподобныхъ заболеванийъ. Дисс. на степ. д-ра мед. [Zur Frage über die Aetiologie von Influenzaähnlichen Erkrankungen. Diss.] St. Petersburg. 1902. (142). 23 cm.; St. Petersburg. Izv. voen.-med. Akad., 4, 1902, (222-294). [4640]. 7977
- Pérez, Charles.** Le cycle évolutif de l'Amoeba Mucosa. C. R. Acad. Sci. Paris. 1901. Lept. 10. Ann. Fr. tistienkunde. Jena. 2, 1903. 1-12. (part 1). Taf. 1. 1200. 8000]. 7979
- Perez, G.** Sull'epidemiologia del tichide. Ricerche sperimentali. P. 1. F. m. i. Roma. Sez. chir., 8, 1902. 157-167. [3000]. 7980
- Perkins, Roger G.** Report of nine cases of infection with *Bacillus pasteurii*. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., 6, 1901. 281-297. [5500 1100 3100]. 7981
- . r. Howard, William Travis. jun.
- Perrin.** r. Balzer.
- Perrod, G.** Contribut. all'epidemiologia della malaria. Gazz. esp. clin. Milano. 23, 1902. 1558-1560. [4040]. 7982
- Perroncito, A.** Il coccidio jalino ed il microsporidio poliedrico *Mycosporidium poliedricum* nell'uomo. Torino. Giorn. Acc. med., 65, 1902. 378-384. [1200 1150]. 7983
- Perroncito, E.** Sulla trasmissibilità della tubercolosi per le vi. divergenti. Torino. Ann. Acc. agric., 44, 1902. XLVII — 174. con 3 tav. [4540]. 7984
- Perutz, F[elix].** Eine Bemerkung zu den Arbeiten über das Verhalten der Leukocyten bei Eiterungen, besonders beim Leberabszess. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903. 65-66. [4340 6450]. 7985
- Peserico, L.** Sull'importanza dei sigari e specialmente dei mozziconi di essi nella diffusione della tubercolosi. Ann. Igiene. Roma. 12, 1902. 149-159. [4540]. 7986
- . La Malaria nel Vicentino durante il 1901. Roma. Atti Soc. studi malaria. 3, 1902. 279-295. [4040]. 7987
- Peter, A.** Untersuchungen über geblaute Käse. Landw. Jahrb. Schweiz. Bern. 15, 1901. 376-392. [2600]. 7988
- Peter, [Friedrich Adam Berthold].** Die Tub. Eustachiana des Pferdes im normalen und pathologischen Zustande. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1902. 618-620, 630-633. [8300]. 7989

Peters. Zur Bekämpfung der Schweine-suchen. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (707-708). [8300]. 7990

——— Erfahrungen über die Rotzkrankheit. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (717-722, 738-741). [7200]. 7991

Peters, Alibert. Bemerkungen zur Trachionfrage. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (97-100). [6400]. 7992

Petersen, Hugo. Ein neuer Fall von Schilddrüsentuberkulose. Diss. München (Druck von Kastner & Lossen), 1901, (23). 20 cm. [1540]. 7993

Petersen, [Oscar Vladimirovic]. Die Lichtbehandlung des Lupus. St. Petersburg, Med. Wochenschrift, 27, 1902, (433-436). [1560 1720]. 7994

——— [Radiotherapie des Lupus.] Arch. Dermat. Syph., Wien, 55, 1901, (121). [4560]. 7995

——— Die tuberculösen Erkrankungen der Haut und ihre Beziehungen zu den inneren Organen. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (352-354). [1510 6050]. 7996

Petersen, Walther. Ueber den Aufbau des Carcinoms und seine plastische Darstellung. Arch. path. Anat., Berlin, 164, 1901, (570-572). [1500]. 7997

——— Beiträge zur Lehre vom Carcinom. I. Ueber Aufbau, Wachstum und Histogenese der Hautcarcinome. Beitr. klin. Chir., Tübingen, 32, 1902, (543-651, mit 11 Taf.). [4500]. 7998

Petrén, Karl. Untersuchungen über den Einfluss des Tetanus auf die absolute Festigkeit des Muskels. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, 12, 1902, (328-340). [4460]. 7999

Petrie, G. F. On the relationship of the leucocytes and certain organ-extracts to the bacteriolytic power of the blood. J. Path. Bact., Edinburgh, 9, 1903, (130-154). [3700]. 8000

Petrini de Galatz. v. Audry, L.

——— v. Du Castel.

Petrone, A. L'azione del fegato su diversi campioni di coli-bacillo . . . H. L'azione in vitro del glicogene epatico su diversi batteri. Pediatria, Napoli, 10, 1902, (273-290). [1550 1650]. 8001

Petrone, A. Su di un siero dotato di azione precipitante sul siero antidifterico. Pediatria, Napoli, 10, 1902, (516-521). [3600 4620]. 8002

[Petrov, N. N.] Петровъ, Н. Н. Экспериментальные данные къ вопросу о бугорчаткѣ суставовъ въ связи съ поврежденіями. Дисс. на степ. д-ра мед. [Experimentelles zur Frage der traumatischen Gelenktuberkulose. Diss.] St. Petersburg, 1902, (122, mit 5 Taf.). 23 cm. [1540 6100]. 8003

——— Серотерапія въ хирургіи. [Serothérapie in der Chirurgie.] St. Petersburg, Izv. voenn.-med. Akad., 4, 1902, (18-10, 133-165). [1320 3160]. 8004

[Petrovskij, A. P.] Петровскій, А. П. Сажъ верблюдовъ (Malleus Cameli) при условіяхъ естественнаго и искусственнаго зараженія. [Die Rotzkrankheit der Kameele bei natürlicher und künstlicher Infection.] Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, 33, 1903, (103-150, 274-295, 383-416, 511-539, 712-765). [7200 8300]. 8005

[Petruschky, I.] Специфическое лечение брюшного тифа. [Die spezifische Behandlung des Abdominaltyphus.] Terapevt. věst., St. Petersburg, 5, 1902, (289-291). [3120 1210]. 8006

——— Spezifische Behandlung des Abdominaltyphus. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (212). [4210 3120]. 8007

——— Versuche zur spezifischen Behandlung des Typhus abdominalis. Zs. Hyg., Leipzig, 40, 1902, (567-594). [1240 3200 3420]. 8008

——— Bericht über meine Informationsreise zum Studium der Wohnungs-Desinfektion mittels Formaldehyd in Halle, Berlin, Dresden, München, Breslau und Posen. [Der Kampf gegen die Infektionskrankheiten. IX.] Leipzig (F. Leineweber), 1903, (21). 22 cm. 1 M. [3900 2800]. 8009

——— Heilstätten und Tuberculinbehandlung in gegenseitiger Ergänzung. II. Der gegenwärtige Stand der Tuberculinbehandlung. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (98-103). [1510 3120]. 8010

——— Spinalgie als Frühsymptom tuberkulöser Infection. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (364-366). [1540]. 8011

Pettersson, Alfred. Ueber die natürliche Milzbrandimmunität des Hundes und des Huhns. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (613-626). [7100 3250 3160]. 8012

——— Zur Frage der Bedeutung der Fadenpilze für die pathologischen Veränderungen des Magens. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (703-705). [6300 1100]. 8013

——— v. Bail, Oskar.

Petzal, Willi. Experimentelle vergleichende Untersuchungen über die Einwirkung des Argentum acetium und anderer Silbersalze auf Meerschweinchenaugen vom Standpunkte der Prophylaxe der Blemorrhoea neonatorum. *Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi)*, 1901, (49). 21 cm. [4600 6100]. 8014

Petzold, Alexander. Zur Casuistik der Schnenscheiden-Sarcome. *Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi)*, 1901, (19). 21 cm. [4500]. 8015

[Pěvnickij, A.] Пѣвницкій, А. Обзоръ наиболее выдающихся работъ по малярии за 1901 годъ. [Ueberblick über die wichtigsten Arbeiten in der Malaria für das Jahr 1901.] *Voennomed. žurn., St. Peterburg*, **80**, 1902, (4338-4368, 4671-4694). [1010]. 8016

——— Матеріалы къ вопросу о патологической анатоміи злокачественной болотной лихорадки. *Дисс. на степ. д-ра мед.* [Material zur Frage der pathologischen Anatomie von bösartigen Malariaformen. *Diss.*] *St. Peterburg*, 1902, (187, mit 1 Taf.). 23 cm. [1010]. 8017

Pezold, Alexander v. Bericht über die Thätigkeit des Evangelischen Sanatoriums für Lungenkranke in Pitkärjvi. *St. Peterburg, Med. Wochenschrift*, **27**, 1902, (477-486). [4540]. 8018

Pfaundler, M. Ueber Spätstörungen nach Intubation und Tracheotomie. *Verh. Ges. D. Natf., Leipzig*, **73**, (1901), II, 2, 1902, (240-245). [4620]. 8019

Pfeiffer. Ueber Botryomykose. *Gies-sen, Ber. Ges. Natk.*, **33**, 1899-1902, (187-191). [8300 1150]. 8020

Pfeiffer, Richard]. Ueber die immunisierende Wirkung mit Cholera-ambioceptoren beladener Cholera-vibrien. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **27**, 1901, (867-869, 891-891). [1220 3120 3160]. 8021

——— und **Friedberger, E.** Ueber Antikörper gegen die bacteriolytischen Huminkörper der Cholera. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (1-7). [1200 3120 3700 3200]. 8022

——— Ueber das Wesen der Bacterienvirulenz nach Untersuchungen an Cholera-vibrien. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (581-585). [3100 3100 1220 2200]. 8023

——— Weitere Beiträge zur Theorie der bacteriolytischen Huminität. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, (70-81). [3700 3460 1220]. 8024

——— Ueber die im normalen Ziegenserum enthaltenen bacteriolytischen Stoffe (Ambioceptoren Ehrlich's). *D. med. Wochenschr., Berlin*, **27**, 1901, (834-836). [3700]. 8025

Pfeiffer, [Theodor]. Die Bewahrung (Konservierung) des Stallmistes. *Berlin, Jahrb. D. Landw.Ges.*, **17**, 1902, (166-177). [2900 2540 2000]. 8026

Pfeiffer, W. Weitere Beobachtungen über die hämolytische Fähigkeit des Peptonblutes. *Arch. exper. Path., Leipzig*, **50**, 1903, (158-167). [3600]. 8027

Pfersdorff, F. v. Levy, Ernst.

Pfreimter, Alexander. Ein Fall von Nieren-Mischgeschwulst im Kindesalter. *Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey)*, 1903, (20). 22 cm. [1500]. 8028

Pfuhl, E[duard]. Vergleichende Untersuchungen über die Haltbarkeit der Ruhrbacillen und der Typhusbacillen ausserhalb des menschlichen Körpers. *Zs. Hyg., Leipzig*, **40**, 1902, (555-566). [4260 1210 1650 2520 2540 2580]. 8029

Phelps, Earle B. v. Gage, Stephen De M.

Philippe, Clément. Les nouvelles tuberculines. Lutte contre la tuberculose. **1902, No. 3.** [3300 4540]. 8030

Philippi, E. Ein Fall von kruppöser Pneumonie und Sepsis, hervorgerufen durch den Pneumobacillus Friedländer. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1884). [4270 4120 3100]. 8031

Philipppson, L. Ueber das Sarcoma idiopathicum cutis Kaposi. Ein Beitrag zur Sarcomlehre. Arch. path. Anat., Berlin, **167**, 1902, (58-81, mit 1 Taf.). [1500]. 8032

——— Ueber Phlebitis nodularis necroticans. (Beitrag zu dem Studium der Tuberculides von Darier). Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (215-228, mit 2 Taf.). [4540]. 8033

Phisalix, C. Polymorphisme des Pasteurella. Bul. Muséum, Paris, **1902**, (127-113, av. fig.). [1100 1650]. 8034

——— Etude comparative des effets du venin de vipère sur le sang de chien et de lapin. Bul. Muséum, Paris, **1902**, (536-540). [2200 3200]. 8035

Piana, Gian. Pietro. Biographie de Gian Battista Ercolani. Arch. parasit., Paris, **5**, 1902, (504-550, av. portr.). 8036

Picard, A. Rapport sur le coup d'œil sur l'état sanitaire du pays d'étangs pendant les 25 dernières années. Mouvement de la population dans 10 communes de la Dombes pendant le XIX^e siècle, par M. le Dr Passerat. Paris. C.R. Acad. sci., **135**, 1902, (1191-1193). [0020 4040]. 8037

Pick, Ernst P. Ueber den Gehalt der einzelnen Eiweissfraktionen des Serums an Cholerainmunkörpern. Eine Entgegnung an Herrn A. Wolff. [Nebst] Bemerkungen zu vorstehender Entgegnung von Alfred Wolff. Centralb. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (556-559). [4220 3600]. 8038

——— Zur Kenntnis der Immunkörper. 1. Mitteilung. Versuche zur Isolierung von Immunkörpern des Bluteserums. 2. Mitteilung. Ueber die bei der Agglutination und der spezifischen Niederschlagsbildung (Kraus) beteiligten Substanzen. 3. Mitteilung. Ueber die Einwirkung chemischer Agentien auf die Serumkoaguline, Agglutinine, sowie auf den Vorgang der spezifischen Niederschlagsbildung und der Agglutination. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **1**, 1901/02, (351-392, 393-411, 445-471). [3200 3600 3650]. 8039

Pick, Walther. Die Beziehungen des Lupus erythematosus zur Tuberkulose, mit besonderer Verwerthung der Tuberculinreaction. Arch. Dermat. Syph., Wien, **58**, 1901, (359-388). [4540 4560]. 8040

——— Die Beziehungen des Lupus erythematosus discoïdes zur Tuberkulose, mit besonderer Verwerthung der Tuberculinreaction. Arch. Dermat. Syph., Wien, **58**, 1901, (359-388). [4540 4560]. 8041

——— Psoriasis und Glykosurie. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (50-51). [6050]. 8042

Pieper, Otto. Ein Fall von Septumdefekt und angeborener Stenose des ostium arteriosum dextrum. Tod durch Lungentuberkulose. Diss. München. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1903, (17). 22 em. [4540]. 8043

Pierce, Newton B. Pear blight in California. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **16**, 1902, (193-194). [9300]. 8044

Pietro (Di), M. Sui veleni di alcune muffe. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (314-365). [2200]. 8045

——— Contributo alla eziologia della pellagra. Policlinico, Roma, **8**, 1902, (225-227). [4700]. 8046

Piff, Otto. Zur Arbeit Grunerts: „Ueber die neuen Angriffe gegen die Parazentese des Trommelfells bei der Therapie der akuten Otitiden“ in No. 43, Jahrg. 49 dieser Wochenschrift. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2083-2084). [6400]. 8047

Piga, V. Sieroterapia nella cura della pustola maligna. Morgagni, Milano, **44**, 1902, (563-573). [7100 3460]. 8048

Pillmov, M. S.] Пильмовъ, М. С. О микроскопическихъ измѣненіяхъ волчанки (lupus vulgaris) при леченіи ея свѣтомъ по способу N. R. Finsen'a. [Die mikroskopischen Veränderungen des Lupus vulgaris bei der Behandlung desselben mit Licht nach der Methode von N. R. Finsen.] Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **10**, 1903, (105-108). [1560 1720]. 8049

Pincus, Ludwig. Zur Praxis der „Belastungslagerung“ [bei Adnexerkrankungen]. Samml. klin. Vortr., Leipzig, N.F. No. **332**, 1902, (661-702). 0,75 M. [6350]. 8050

Pini, G. Ricerche batteriologiche nella sifilide secondaria. Giorn. Ital. mal. ven., Milano, **37**, 1902, (719-752). [4600]. 8051

Pinzani, E. Contributo alla conoscenza della natura infettiva del reumatismo. Nuovo Raccogl. med., Forlì, **1**, 1902, (337-341). [1740]. 8052

[Piontkovskij, S.] Пюнтковский, С. Новый методъ изолирования кислотоупорныхъ бактерий. [Eine neue Methode säurefeste Bakterien zu isoliren.] Vest. obšč. gigeny, St. Peterburg, **1903**, (1275-1282). [0150-4510]. 8053

Piorkowski, Max. Beitrag zur Färbung der Diphtheriebakterien. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (236-237). [4620-0300-0510]. 8051

Ueber die antibakteriellen Eigenschaften des Perubalsams. Vortrag. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12**, 1902, (386-391). [3900]. 8055

Ueber Geflügelcholeraserum. Berlin, Jahrb. D. Landw. Ges., **17**, 1902, (326-329). [3160-8700]. 8056

Ueber Streptokokkenserum. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1125); Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (820-821). [3160-8300-1100]. 8057

und **Jess, [Paul].** Bacterium coli als Ursache eines seuchenartigen Pferdesterbens in Westpreussen. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (45-48). [8300-3100-1100]. 8058

v. **Joseph, Max.**

[Piroškov, L. N.] Пирюшковъ, Л. Н. Въ вопросу о леченіи гнойныхъ заболеванийъ глазъ химическими лучами солнца. [Zur Frage über die Behandlung der purulenten Augenerkrankungen mit chemischen Sonnenstrahlen.] Vologda, Trd. med. Obšč., (1901-1902), **1903**, (49-58). [1720-6400]. 8059

[Pismennyj, N. N.] Писменный, Н. Н. Эпидемическая краснуха и ея разновидности. [Die epidemische Rubella und deren Variationen.] Med. Obozr., Moskva, **59**, 1903, (504-516). [4110]. 8060

Platania, G. Le recenti scoperte intorno ai parassiti della malaria. (R-10657)

Acireale (tip. dell' Etna), 1902, (72). 22 cm. [1010]. 8061

Plaut, Hermann, C. Die pathogenen Mikroorganismen in Milch und Milchprodukten. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (395-453). [2600-3100]. 8062

Züchtung der Trichophytienpilze in situ. Antwort auf die Bemerkungen des Herrn Dr. Hollborn in Leipzig. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (666). [0150-6050]. 8063

Plehn. Zur Tilgung der Perlsucht-Milchztg. Leipzig, **31**, 1902, (705-706). [8300-1540]. 8061

Plehn, Albert. Bericht über die klimatischen und sanitären Verhältnisse des Schutzgebietes Kamerun in der Zeit vom 1. Juli 1899 bis 30. Juni 1900. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (392-395). [4000]. 8065

Bericht über die klimatischen und sanitären Verhältnisse des Kamerun- und Sanghaflussesgebietes Duala-Edea in der Zeit vom 1. Juli 1900 bis 30. Juni 1901. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (395-398). [4000]. 8066

Über eine lepraähnliche Krankheit im Kamerungebiet. Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (3-10, mit 3 Taf.). [6050]. 8067

Schwarzwasserfieber und Chininprophylaxe. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (689-691). [4010]. 8068

Plehn, Bernhard. Der staatliche Schutz gegen Viehseuchen. Ein Buch für die Praxis. Anhang: Die wichtigsten Viehseuchen, bearb. v. Froehner. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (IX + 483, 66). 23 cm. 8 M. [8300]. 8069

Plehn, F. Ueber die praktischen Ergebnisse der neueren Malariaforschung und einige weitere Aufgaben derselben. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (793-795, 833-839, 855-858). [4040]. 8070

Plehn, Friedrich. Tropenhygiene mit specieller Berücksichtigung der deutschen Kolonien. Aerztliche Ratschläge für Kolonialbeamte. . . . 20 Vorträge Jena (G. Fischer), 1902, (VIII + 283, mit 5 Taf.). 22 cm. Geb. 6 M. [4000]. 8071

Plehn, [Marianne]. Die Schuppen-
straubung der Weissfische, verursacht
durch das Krebspestbakterium. Allg.
Fischereiztg, München, **27**, 1902, (40-44).
8850]. 8072

———. Bösartiger Kropf [Adeno-
Carcinom der Thyreoiden] bei Salmoni-
den. Allg. Fischereiztg, München, **27**,
1902, (117-118). [8850-1500]. 8073

Plimmer, H. G. The parasitic theory
of cancer. Brit. Med. J., London, **2**,
1903, (1511-1515). [4500]. 8071

Plimmer, R. H. Aders. The chemical
changes and products resulting from
fermentations. London (Longmans),
1903, (190). 6s. [0030-1820]. 8075

Podowyssozki, W. et Mankowski, A.
Du parasite de la vaccine du docteur M.
Funck. Scalpel, Liège, **1901**, (330-331).
[4080-1200]. 8076

Poëy, André. Le monstique et la
fièvre jaune à la Havane. Gaz. méd.,
Paris, **73**, 1902, (219-251). [4300].
8077

Poggetto (Del), U. Su alcune forme
parassitarie del testicolo del gallo.
Napoli, Boll. Soc. nat., **16**, 1902, (306).
[1200-8700]. 8078

Pohl, J. Das Haar. Die Haarkrank-
heiten, ihre Behandlung und die Haar-
pflege. 5. neu bearb. u. erw. Aufl.
Stuttgart u. Leipzig (D. Verlagsanst.),
1902, (173, mit Tab.). 19 cm. Geb.
3,50 M. [6050]. 8079

[Pokrovskij, G. N.] Покровский, Г. Н.
Къ вопросу о дизореакціи при
брюшномъ тифѣ. [Zur Frage über die
Diazo-Reaction beim Abdominaltyphus.]
Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **3**,
1903, (216-251). [1210]. 8080

Polano, Oscar. Ueber die Entwick-
lung und den jetzigen Stand der Lehre
von der Blasenmole und dem sogenann-
ten malignen Deciduum. Samml. klin.
Vortr., Leipzig, N. F. No. **329**, 1902,
(613-660). 0,75 M. [1500]. 8081

[Polënov, A. L.] Полъновъ, А. Л.
Объ экспериментальномъ аппенди-
цитѣ. [De l'appendicite expérimentale.]
Russ. chirurg. arch., St. Peterburg, **18**,
1902, (621-657, av. 2 pl.). [6300]. 8082

Poïenske, Eduard. Ueber den Bor-
säuregehalt von frischen und geaucherten
Schweineschinken nach längerer Auf-
bewahrung in Boraxpulver oder pulveri-

sirter Borsäure. Berlin, Arb., Gesundheits-
amt, **19**, 1902, (167-168). [3900]. 8083

Polettini, U. v. Vivenza, F.

[Poljak, M. A.] Полиакъ, М. А.
Нѣсколько случаевъ родильной гор-
ячки, пользовавшихся антистрептокок-
ковой сывороткой. [Ueber einige
Fälle von Puerperalfieber, welche mit
Antistreptokokkenserum behandelt wur-
den.] Minsk Trd. Obsč. vrač., **35**, 1902,
(168-179). [1180-3160]. 8084

Pollack, Kurt. Ueber Knochenbil-
dungen in der Lunge. Arch. path. Anat.,
Berlin, **165**, 1901, (129-187, mit 2 Taf.).
[1510]. 8085

Pollio. Ueber die Action des Queck-
silbers auf das syphilitische Gewebe.
Arch. Dermat. Syph., Wien, **60**, 1902,
(119-123). [1600]. 8086

[Polotebnov, A. G.] Полотебновъ, А. Г.
Есть-ли основаніе считать проказу
заразительной? [Giebt es Gründe
genug, Lepra für infectiös zu halten?]
St. Peterburg, 1902, (135). 23 cm.
[1520]. 8087

Polowinkin, P. Beitrag zur patholo-
gischen Anatomie der Taubentpocke.
Arch. Thierheilk., Berlin, **27**, 1901, (86-
109, mit 1 Taf.). [1100-1150-3650
8700]. 8088

Polverini, G. Serumtherapie gegen
Beulenpest. Münchener med. Wochen-
schr., **50**, 1903, (649-651). [1280-3160].
8089

[Ponjatovskij, A. A.] Понятовскій, А. А.
„Подозрительная по чумѣ“
случай въ г. Николаевѣ. [Die auf
Pest verdächtigen Fälle in Nikolajev.]
Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg,
1902, 9, (192-200). [1280]. 8090

Poór, Ferencz. A hereditær syphilis-
nél az arezon mutatóközö vonalalaku,
sugaras régi bérrelváltozások lényege és
jelentősége. [Ueber das Wesen und die
Bedeutung der am Gesichte auftretenden
radialen Hautveränderungen bei heredi-
tärer Syphilis.] Dolg. az egy. bőkört.
int., Budapest, **1902**, (3-5, mit. Taf. X
u. XI). [1600]. 8091

———. Hydrargyrum imidosuc-
cinium alkalimazasa syphilisnél. [Die
Anwendung von Hydrargyrum imidosuc-
cinium bei Syphilis.] Orv. L., Budapest,
13, 1902, (371-372). [1600]. 8092

Popov. v. Kolibakin.

Porösz (Popper), Moriz. Ueber die Tripperprophylaxis. Derm. Centralbl., Leipzig, **6**, 1903, (226-230). [1600-3900]. 8093

Port, Gottlieb. Hygiene der Zähne und des Mundes im gesunden und kranken Zustande [Bibliothek der Gesundheitspflege, Bd 7]. Stuttgart (E. H. Moritz), 1902, (94, mit 2 Taf.). 18 cm. Geb. 1 M. [6300]. 8091

Pospelow, A. J. Syphilis der Enkelin. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901 (163-172, mit 1 Taf.). [1600]. 8095

Poten, [Wilhelm Anton]. Zur Krebsbehandlung mit Cancroin (Adamkiewicz). Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (660-661). [1500-3440]. 8096

Potiraloſkij. Потираловскій. Два случая парывовъ печени. [Zwei Fälle von Leberabscessen.] Voennomed. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (3001-3022). [6450]. 8097

Pottevin, Henri. Influence de la configuration stéréochimique des glucosides sur l'activité des diastases hydrolytiques. Paris, C.-R. Acad. sci., **136**, 1903, (169-171). [1600]. 8098

Potts, George. Zur Physiologie des *Dictyostelium mucoroides*. Flora, Marburg, **91**, 1902, (281-317). [1150]. 8099

Potts, H. W. Report by the scientific instructor in dairying. Vict. Ann. Rep. Dep. Agric., Melbourne, **1900-1**, 1902, (62-68). [2600]. 8100

———. Dairy bacteriology; or, germ life in relation to our dairying industry. Vict. Journ. Dep. Agric. Vict., Melbourne, **1**, 1902, (238-240, with 1 pl., 358-360). [2600]. 8101

Prall, Fr. Beitrag zur Kenntnis der Nährböden für die Bestimmung der Keimzahl im Wasser. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **18**, 1902, (436-452). [0150-2520]. 8102

———. v. Oldmüller, Wilhelm.

[Predtečenskij, V. E.] Предтеченскій, В. Е. Суставной ревматизмъ, его происхождение и отношеніе къ другимъ заболѣваніямъ суставовъ. [Der Gelenkrheumatismus, seine Aetiology und sein Verhältniss zu andern Gelenkerkrankungen]. Prakt. Vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (623-627, 649-653, 667-670, 687-689, 708-711, 729-732). 4740]. 8103

(r-10657)

[Preis, N. P.] Преісъ, Н. П. О значеніи итля естественныхъ Пятигорскихъ водъ при леченіи сифилиса. [Ueber die Bedeutung des natürlichen Mineralwassers von Pjatigorsk in der Syphilisbehandlung.] Russ. med. věst., St. Peterburg, **5**, 3, 1903, 23-32. [1600]. 8101

Preisich, Kornél. A hústáplálás befolyása tyukok ojtásigümőkörjára. Ueber den Einfluss der Fleischnahrung auf die eingeimpfte Tuberculose von Hühnern.] M. Orv. Archiv., Budapest, **3**, 1902, (111-116). [1510-8700]. 8105

——— és Heim, Pál. A tuberculin-reactio lényegéről. [Ueber das Wesen der Tuberculin Reaction.] M. Orv. Archiv., Budapest, **3**, 1902, 563-591). [3600-4510]. 8106

——— und Schütz, Aladár. Infectiosität des Nagelschmutzes bei Kindern in Bezug auf Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (166-169). [4600-2900]. 8107

——— A gyermekkek tuberculosos való fertőzé-sűek módjai és azok megelőzése. Ueber die Tuberculose der Kinder. Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (361-363). [4510]. 8108

Preisz, Hugo. Der Bacillus des seuchenhafteu Verwerfens. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (190-196). [8300-1100-3100]. 8109

Prenant, A. Notes cytologiques. VI. Formations particulières dans le tissu conjonctif interstitiel du muscle vésical du Brochet [*Esoc lucius* L.] VII. Contribution à l'étude de la partie adhérente du *Myxidium Lieberkühni*. Arch. anat. microsc., Paris, **5**, 1902, (191-212, av. 1 pl.). [8850]. 8110

Preobraženskij, P. A. Преображенскій, П. А. Леченіе некоторыхъ формъ Виттовой пласки противострептококковой сыворотки. [Die Behandlung einiger Formen der Chorea minor mit Antistreptokokkenserum.] Med obozr., Moskva, **58**, 1902, (723-828. [3460-6150]. 8111

Presta, A. v. Turro, R.

Prettner, M. Ueber die Identität des *Bac. murisepticus* und des *Bac. erysipalatis porci*. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (669-673). [1100-8300]. 8112

Preusse. Die Anwendung des Formalins bei der Anfertigung anatomischer und bacteriologischer Präparate. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (525-527). [0250 0300]. 8113

Preusse, Th. Aus der [Brennerei-] Praxis. Der Schwarz'sche Gähr- und Kühltrichter als Ersatz für bewegliche Gährbottichkühlung. Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (291). [2700]. 8111

Prillieux, Ed. Les périthèces du *Rosellinia necatrix*. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (275-278). [9500]. 8115

Prinzling, Friedrich. Zur Häufigkeit der Todesfälle in Folge bösariger Neubildungen. D. med. Wochenschr., **28**, 1902, (527-528). [4500]. 8116

Prío y Llaberia, Augustin. r. Comas y Llaberia, Cesar.

Prochaska, A. Untersuchungen über die Anwesenheit von Mikroorganismen in Blute bei den Pneumoniekranken. Hab.-Schr. Zürich. Naumburg a. S., 1901, (48). [1270 4120]. 8117

——— Ueber die gonorrhöischen Allgemein-Infektionen. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (492-506). [4600 4420]. 8118

——— Ueber Pneumococcensepsis. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (372-373). [4420 4270]. 8119

Procter, Henry R. Leitfaden für gerberei-chemische Untersuchungen. Deutsche Ausg. bearb. v. Johannes Paessler. Berlin (J. Springer), 1901, (XVI + 292). 24 cm. 8 M. [2720 0100]. 8120

Pröschner. Ueber die künstliche Immunität gegen Staphylokokken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originalab., 1903, (137-145). [3120 3650 4310]. 8121

——— Ueber Antistaphylococcenserum. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (195-196). [3160 4100 4310]. 8122

Pröschner, Fr. Zur Kenntnis des Krotengiftes. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **1**, 1902, (575-582). [3500]. 8123

Profé, O. r. Niemann, F.

Proksch, J[ohann] K. Ueber Syphilis des Kleinhirns. Eine literarische Skizze. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56**, 1901, (397-410). [1600]. 8124

Proskauer, E[rnhard]. Ueber die Sterilisation des Wassers durch Ozon in Ozonwasserwerken. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **13**, 1903, (259-266). [2520 0200 3900]. 8125

——— r. Schüder, Paul.

Prowe. Gonorrhoe und Prostitution. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1142-1144). [4600]. 8126

Pruszyński, J[an]. W sprawie leczenia szkarlatyny surowicą Moser'a. [Sur la question du traitement de la scarlatine à l'aide du sérum de Moser.] Gaz. lek., Warszawa, **22**, 1902, (1117-1120). [3460 4160]. 8127

[**Przevalskij, B. G.**] Прижевальский, Б. Г. Къ вопросу объ остромъ инфекционномъ остеомиелитъ таза. [Ueber acute Osteomyelitis des Beckens.] Chirurgija, Moskva, **11**, 1902, (75-87). [6100]. 8128

Przewoski, E[duard]. Gastritis tuberculosa. Arch. path. Anat., Berlin, **167**, 1902, (424-442). [4540 6300]. 8129

Pulawski, V. Mittheilung über das weitere Schicksal einer Speiseröhrenkrebskranken, welche mit Carcinom Adamkiewicz behandelt wurde. D. med. Wochenschr., **28**, 1902, (813). [4500]. 8130

Pulst, Carl. Die Widerstandsfähigkeit einiger Schimmelpilze gegen Metallgifte. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, **37**, 1902, (205-263). [1650 1550 1150]. 8131

Purjesz, Zsigmond. Maláriára vonatkozó vizsgálatok. [Untersuchungen über die Malaria.] Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (265-268, 282-285). [4010]. 8132

Pusch, J. Die Landwirtschaft und die Bakterien. Umschau, Frankfurt a. M., **7**, 1903, (465-470). [2510 2000]. 8133

Quensel, Ulrik. Untersuchungen über das Vorkommen von Bakterien in den Lungen und bronchialen Lymphdrüsen gesunder Thiere. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (505-521). [3000 3050 8000]. 8134

Rabinowitsch, Lydia. Neuere Arbeiten über säurefeste Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Referate, 1902, (289-295). [1100-3100-1510]. 8135

———. Ueber eine durch säurefeste Bakterien hervorgerufene Hauterkrankung der Ratten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (577-580). [8100-1100-3050]. 8136

———. Ueber desinficirende Wandanstriche mit besonderer Berücksichtigung der Tuberculose. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (529-554). [3900-2800-4540]. 8137

——— und **Kempner**, Walter. Die Pest in Odessa. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (20-21, 51-53). [4280]. 8138

Radaeli, F. Sui recenti tentativi di cultura del bacillo dell'ulcera venerea. Clinica Moderna, Pisa, **8**, 1902, (14-15). [4600]. 8139

[**Radcich**, P.]. Радчихъ, П. Къ казуистикѣ ограниченаго сифилитическаго склерознаго глоссита. [Zur Casuistik der localen syphilitischen sklerosirenden Glossitis.] Med. Obozr., Moskva, **59**, 1903, (331-345). [4600]. 8140

Radestock. Zwei Fälle von Cancer à deux nests einem Beitrage zur Statistik des Carcinoms. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (391-392). [1500]. 8141

[**Radzievskij**, Al.]. Радзевскій, Ал. Къ учению объ экспериментальному остроу перитониту. [Zur Lehre über die experimentelle acute Peritonitis.] Врач. St. Peterburg, **2**, 1903, (116-118). [6450]. 8142

Räuber, [Hugo Ludwig]. Die Typhus-epidemie in Remscheid von 1900. Zs. med.-Beamte, Berlin, **14**, 1901, (623-630). [4210]. 8143

[**Raev**, Al.]. Раевъ, Ал. О самозараженіи при зубныхъ болязняхъ. [Ueber die Autointoxication infolge der Zahnkrankheiten.] Zubovrač. věst., St. Peterburg, **18**, 1902, (622-631). [6300]. 8144

[**Raevskij**, K.]. Раевскій, К. Къ леченію дизентеріи. [Zur Dysenteriebehandlung.] Voennomed. žurn., St.

Peterburg, **80**, 1902, (1196-1198-1260). 8145

Rahts. Ergebnisse der Todesursachenstatistik. Die Sterbefälle im deutschen Reich während des Jahres 1898 unter der Gesamtbevölkerung und unter der Bevölkerung der Grossstädte des Reiches. (Fortsetzung.) Berlin, Veröff. Gesundheitsamt, med.-stat. Mitt., **6**, 1901, (289-330 + 197 + 261), mit 1 Kart. [1000]. 8146

———. Ergebnisse der Todesursachenstatistik. Die Sterbefälle im deutschen Reich während des Jahres 1899 unter der Gesamtbevölkerung und unter der Bevölkerung der Grossstädte. Berlin, Veröff. Gesundheitsamt, med.-stat. Mitt., **7**, 1902, 83-126 + 1*-65*, mit 1 Kart. [1000]. 8147

———. Uebersicht über die Verbreitung der Krebskrankheit am Ende des 19. Jahrhunderts in einigen ausserdeutschen Gebieten. Zusammengestellt auf Grund der Anzeige über die Todesfälle an „Krebs“ oder „bösartigen Neubildungen“. Berlin, Veröff. Gesundheitsamt, med.-stat. Mitt., **7**, 1902, 228-258. [4500]. 8148

Ramann, E[duard]. Forstliche Standortstheorie. [In: Lorey's Handbuch der Forstwissenschaft. Bd. I.] Tübingen, 1903, (103-198). [2510]. 8149

Rambousek. c. Meusburger.

Rammstedt, [Ludw. Karl Adolf Andreas Wilh. Konrad.]. *Oxyuris vermicularis* als Ursache akuter Appendicitis. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, 919-921. [6300]. 8150

——— c. Bramann, Fritz Gustav.

[**Rammul**, A. I.]. Рамуль, А. И. Рѣка Эмбахъ, какъ источникъ водоснабженія населенныхъ мѣстъ. Въ: Хлюпинъ, Г. В. Сборникъ работъ гигиенич.-лабораторіи Юрьевск. Univ. Вып. I. Der Fluss Embach als Quelle für Trinkwasserversorgung. [In: Chlopin, J. V. Mitteilungen a. d. Hygienischen Institut. 1-te Lief. Jurjev, 1902, (201-217 + 2520). 8151

Rank, B. Ueber einen Fall von geheilter Hydro-Pyonephrose. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, 22-32, mit Taf. [6350]. 8152

Ranke, Heinrich v. Ein weiterer Beitrag zur Behandlung des nomatösen Brandes durch Exzision des erkrankten Gewebes. *Münchener med. Wochenschr.*, **49**, 1902, (1789-1790). [6050].

8153

———. Altes und Neues zur pathologischen Anatomie des nomatösen Brandes. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (13-16). [6050].

8151

Ransom, F. Die Vertheilung von Tetanusgift und Tetanusantitoxin im lebenden thierischen Körper. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (337-340, 373-375). [1160-3100-2200].

8155

———. v. Meyer, Hans.

Rapp, R. Ueber ein in den Hefezellen vorkommendes labartiges Enzym. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2*, **9**, 1902, (625-630). [2100-2600-1150].

8156

Rassau. Rinderpestimpfungen im Windhoeker Bezirk. *D. Kolbl., Berlin*, **14**, 1903, (87-88). [8300-3160].

8157

Rauch, J. Ueber schwere Klärung des Bieres bei Dampfkochung. *Allg. Brauerztg., Nürnberg*, **42**, 1902, (1813-1814). [2610].

8158

Rautenberg, Ernst. Beobachtung von Bluveränderungen nach Milzexstirpation. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (681-685). [1500].

8159

Ravenel, Mazyck P. The warfare against tuberculosis. *Philadelphia, Pa., Proc. Amer. Phil. Soc.*, **42**, 1903, (212-219). [1510].

8160

———. The comparative virulence of the tubercle bacillus from human and bovine sources. *Pennsylvania, Rep. Dept. Agric., Harrisburg, No. 7*, **1901**, Pt. 1, 1902, (286-321). [1510-3100-7000].

8161

———. The intercommunicability of human and bovine tuberculosis. *Pennsylvania Rep. Dept. Agric., Harrisburg*, **8**, **1902**, Part 1, 1903, (105-111). [1510-7000].

8162

———. A report on the proceedings of the British Congress on tuberculosis, held in London, July, 1901. *Pennsylvania, Rep. Dept. Agric., Harrisburg*, **7**, **1901**, Pt. 1, 1902, (117-188). [0020-1510].

8163

———. Rabies. *Pennsylvania, Rep. Dept. Agric., Harrisburg, No. 7*, 1902, (511-532). [7300].

8164

[Ravič, N. A.] Равичъ, Н. А. О терапевтическомъ примѣненіи анти-стрептококковой сыворотки при роже и розильной горячкѣ. Ueber die therapeutische Anwendung des Anti-streptokokkenserums bei dem Erysipel und Febris puerperalis. *Prakt. врач., St. Petersburg*, **2**, 1903, (588-590). [3160-1380-1180].

8165

Raw, N. Human and bovine Tuberculosis. *Brit. Med. J., London*, **1**, 1903, (217-218). [4510-7000].

8166

———. Human and bovine tuberculosis; the possibility of human infection from cattle. *Brit. Med. J., London*, **1**, 1903, (596-598). [1510-7000].

8167

Rawald, Gustav. Das Buch vom Weine. Anbau, Bereitung, Behandlung, Kenntnis und Verbesserung der Weine für Winzer, Weinändler und Wirthe. 1. Aufl. Unter Mitwirkung hervorragender Fachleute völlig neu bearb. v. L. Götz. *Leipzig (O. Lenz)*, 1901, (IX + 208). 21 cm. Geb. 1 M.

8168

Raynaud, A. Note sur le pouvoir hémolytique des cultures de peste. *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1323). [1280-2100].

8169

———. v. Gauthier, J. A.

Reclus, Paul. v. Forgue, Emile.

Reeb, E[mile]. Notice nécrologique. Charles-Frédéric-Auguste Schmeegans †. *Strassburg, Monatsber. Ges. Wiss.*, **36**, 1902, (283-286). [0010].

8170

Regaud, Cl. et Fouilland, R. Un régulateur de température pour étuves chauffées par l'électrécité. *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1228-1229). [0350].

8171

———. Étuves électriques. *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1230-1232). [0350].

8172

——— et **Machet, A.** Une nouvelle monture de microscope munie d'une platine mobile repérable à mouvements très étendus. *Arch. anat. microsc., Paris*, **5**, 1902, (17-21, av. fig.). [0250-0350].

8173

Reichel, Otto. Zwei Fälle von Aktinomykose der Mamma. *Diss. München (Druck v. C. A. Seyfried & Co.)*, 1903, (31). 22 cm. [7100-6350].

8174

[Reichtman, G. A.] Рейхтманъ, Г. А. Извѣщенія въ надпочечныхъ железахъ дѣтей при остро-заразныхъ болѣзняхъ, преимущественно при дифтерії. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber Veränderungen der Nebennieren bei acuten Infectiouskrankheiten der Kinder, hauptsächlich bei der Diphtherie. Diss.] St. Petersburg, 1902, (88, mit 1 Taf.). 23 cm. [1620]. 8175

Reimar, M[ax]. Ein Fall von Fremdkörperabscess in der Ohrgegend. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1158-1160). [6400]. 8176

Reinert, E[nil]. Zum Andenken an Carl von Liebermeister. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (226-228, 249-251, 272-275, 294-296). [0010]. 8177

Reinhard, Oskar. Herstellung von Kunsthefe mittels Milchsäure und Buttersäure. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (90). [1820]. 8178

Reinke, Otto. Vortrag über Verbesserungen und Untersuchungen der Mälzerei- und Brauereiprodukte im Lichte der neuesten Forschungen, insbesondere auch über Enzyme. Schwäb. Bierbr., Ulm, **30**, 1901, (415-417, 431-433). [2610-3900]. 8179

Reiss, Wladislaw. Ueber die Haltbarkeit des Begriffes „primäre Syphilis“ als rein locale Affection. Arch. Dermat. Syph., Wien, **58**, 1901, (69-90). [1600]. 8180

Remlinger. r. Gabrielidès.

Le passage du virus rabique à travers les filtres. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (834). [7300]. 8181

Remy, L. Contribution à l'étude des substances actives des sérums nouveaux ; sur la pluralité des alexines. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (313). [3600]. 8182

Remy, Th[eodor]. Erläuternde Bemerkungen zu dem Preisausschreiben der Thomasphosphatfabriken betreffend Forschungen über die Steigerung der Fruchtbarkeit des Bodens durch die Thätigkeit der Kleinlebewesen unter dem Einfluss der Mineralküngung. Ill. landw. Ztg, Berlin, **23**, 1903, (49). [2540-2000]. 8183

Renner. Bericht über die gynäkologische Abtheilung des Anstaltkrankenhauses zu Kiel im Jahre 1900. Kiel,

Mitt. Ver. schlesw.-holst. Aerzte, (N.F.), **10**, 1901, (39-48). [6350]. 8184

Rensch, Friedrich Hermann. Statistische Betrachtung der Typhusfälle in den Jahren 1890-1898, im Krankenhaus L. J. H. medicin. Abteilung. Diss. München. Eisleben (Druck v. E. Schneider), 1901, (39). 22 cm. [1210]. 8185

Rentrop, Adolf. Beitrag zur Casuistik der Mesenterialsarkome. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (48). 22 cm. [4500]. 8186

Renvers, Rudolf]. Ernst v. Leyden als Kliniker. D. med. Wochenschr., **28**, 1902, (270-271). [0010]. 8187

Rěsetillo, D. F. Рѣшетилло, Д. Ф. Заразительна-ли нервная или пит- ностъ астетическая форма проказы? [Ist die Lepra maculo-anaesthetica contagiosa?]. Vrac, St. Petersburg, **2**, 1903, (593-595). [1520]. 8188

Respighi, E. Cultura del bacillo dell' ulcera venera (bacillo di Ducrey). Clinica Moderna, Pisa, **8**, 1902, (122-125). [1600-1550]. 8189

Rettger, Leo F. An experimental study of the chemical products of *Bacillus coli communis* and *Bacillus lactis aerogenes*. [With bibliography]. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **8**, 1903, (284-293). [1100-3050-2100]. 8190

On the spore germination of *Bac. subtilis* and *Bac. megatherium*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (433-438). [0560-1100-1550]. 8191

Reuss, Wolfgang. Symbiose von Carcinom und Tuberkulose. Kasuistische Mittheilung. Diss. München (Druck v. Kasner & Callwey), 1903, (23). 21 cm. [4500-4540]. 8192

Reuter, Karl. Weitere Beiträge zur Malaria plasmodienfärbung mittels A-Methylenblau-Eosin. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (842-845). [1040]. 8193

Reyher, P[aul]. Ueber die Beziehungen zwischen der klinischen und bakteriellen Aetiologie der Pleuritis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (49). 22 cm. [6200]. 8194

de Rezende, Jose Gomes. r. Betten-court, Annibal.

Rheinwald, M[ax]. Ueber das Sarkom des Dünndarms. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (702-730). [4500]. 8195

——— Ein Fall von symmetrischem Sarkom beider Oberarmknochen. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **32**, 1901, (271-274). [4500]. 8196

Ribbert, Hugo. Lehrbuch der speciellen Pathologie und der speciellen pathologischen Anatomie. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1902, (VI + 802). 23 cm. 18 M. [4000]. 8197

——— Ueber die parasitäre Natur des Carcinoms. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (811-813). [4500]. 8198

Ribbert, [Moritz Wilhelm Hugo]. Ueber die Genese der Lungentuberkulose. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (301-305). [4510]. 8199

Richardson, Mark Wyman. Studies upon bacteriolysis and typhoid immunity. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (187-200). [3350 3700 4240]. 8200

Richardson, O. The bacteriological diagnosis of the *Gonococcus*. Boston Medical and Surgical Journal, Boston, Mass., **1901**, (129-130). [4600]. 8201

——— Culture experiments with malignant tumors, 1900-1901. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (278-279, with tab.). [0150 4500]. 8202

Richert, J. Gust. Künstliche Infiltrationsbassins [Wasserreinigung]. Schillings J. Gasbeleucht., München, **45**, 1902, (963-964). [2520]. 8203

Richet, Charles. Des doses accélérantes des sels de magnésium dans la fermentation lactique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1136-1138). [1820]. 8204

Richter, A[ndreas]. Observations critiques sur la théorie de fermentation. II. Au sujet de la question de l'alimentation sucrée de la levûre. Centrall. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (138-151). [1820 1600]. 8205

Richter, Heinrich. Behandlung der Strikturen der männlichen Harnröhre. Nach dem Krankennmaterial der königlichen chirurgischen Universitätsklinik in Bonn aus den Jahren 1895-1900. Diss. Bonn. Dortmund (Druck v. W. Crüwell), 1902, (64). 21 cm. [1600]. 8206

Ricken, [Franz Wilhelm]. Unterleibstypus und Molkereien. Zs. Med.-Beamte, Berlin, **14**, 1901, (365-378). [1210 2600 3300]. 8207

Ricketts, H. T. A new mould-fungus as the cause of three cases of so-called blastomycosis or oidiomycosis of the skin. Journal of the Boston Society of Medical Sciences, Boston, Mass., **5**, 1901, (453-459). [1150 6050 3100]. 8208

——— Oidiomycosis (Blastomycosis) of the skin, and its fungi. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (373-546, with pl.). [0150 1150 3100 6050]. 8209

[Ridel, N. E.] Ридель, Н. Э. О первичной свинке яичка. [Ueber primären Mumps des Hodens.] Voennomed. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (2718-2723). [5500]. 8210

Riechelmann, Wilhelm.] Eine Krebsstatistik vom pathologisch-anatomischen Standpunkt. Berliner klin. Wochenschr., **39, 1902, (728-732, 758-761). [1500]. 8211**

Riedel, [Bernhard]. Wie oft fehlt die typische Dämpfung in der rechten Fossa iliaca bei der Appendicitis? Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (723-728). [6300]. 8212

Rieder, Hermann. Светолечение. Перев. съ рѣм. д-ра мед. Н. А. Шабада. [Lichttherapie. Aus dem Deutschen übersetzt von Dr. T. A. Schabad.] St. Petersburg (Eitinger), 1902, (82). 26 cm. [1720]. 8213

——— Die bisherigen Erfolge der Lichttherapie. Umschau, Frankfurt a. M., **7**, 1903, (806-809). [6050]. 8214

——— und **Marcuse, Julian.** Светолечение. Переводъ съ рѣм. д-ра М. В. Маркуса. [Die Lichtbehandlung. Aus dem Deutschen übersetzt, ergänzt und mit Anmerkungen versehen von Dr. J. B. Eiger.] St. Petersburg, 1903, (96). 25 cm. [1720]. 8215

Riegler, Paul. r. Babès, Victor

Riegner, Hermann. Einige Bemerkungen über die Behandlung tuberculöser Erkrankungen mit zimtsaurem Natron nach Landerer. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1916-1917). [4540]. 8216

Riegner, Rudolf. Ueber die Indikationen zur chirurgischen Behandlung ulzeröser Lungenprozesse. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (515-519). [6200]. 8217

Riehl, Gustav. v. Audry, L.

Ries, Karl. Ueber unverschuldete geschlechtliche Erkrankungen. Vortrag. Stuttgart (F. Enke), 1903, 31 S. 23 cm. 1 M. [4600]. 8218

Rietsch. Sur l'agglutination des bacilles typhiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1544-1547). [3650 4240]. 8219

Rille, [Johann]. Moritz Kaposi. Nekrolog. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (267). [0010]. 8220

——— Adolf Jarisch. Nekrolog. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (267-268). [0010]. 8221

——— Ueber eine bei Syphilitischen vorkommende Quecksilberreaktion. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (98-99). [1600]. 8222

Ringel, T. v. Flockemann, Adolf.

Rinne, [Friedrich Heinrich]. Zur operativen Behandlung der Perityphilitis. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (497-499). [6300]. 8223

Risel, [Wilhelm Otto]. Inhalationsmilzbrand. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2162). [7100]. 8224

Ritchie, James. v. Muir, Robert.

Ritter, Carl. Die „verschleppten Zellen“ in den Drüsengängen beim Mammacarcinom. Ein Beitrag zur Infektionstheorie des Carcinoms. Beitr. path. Anat. Jena, **31**, 1902, (513-535, mit 1 Taf.). [1500]. 8225

Ritter, [Joh. Rud.]. Ein in der Impfgesetzgebung nicht vorgesehener Fall von Vaccination. Zs. MedBeamte, Berlin, **14**, 1901, (661-663). 4080 3120]. 8226

Ritter, Julius. Die Behandlung schwächlicher Kinder. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (326-330). [4580]. 8227

Rittstieg, [Johann Heinrich Ferdinand]. Die Tuberkulose nach Wesen, Bedeutung und Heilung mit besonderer Berücksichtigung der Lungenschwindsucht. Gemeinverständlich dargestellt.

Halle a. S. C. Marhold, 1901, 58 S. 22 cm. 1,50 M. 1510]. 8228

Ritzema Bos, Jan]. *Botrytis parasitica* Cavata, die von ihr verursachte Tulpenkrankheit sowie deren Bekämpfung. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (18-26, 89-91). 9100-1150]. 8229

Rivas, D. Ein Beitrag zur Anaërobenzüchtung. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (831-842). [0150-1800]. 8230

——— Beitrag zur Bekämpfung der *Anopheles*. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (235-238). [1010]. 8231

——— Die Malaria in der Festung Barbariga in Istrien im Sommer 1902. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (993-994). [1010]. 8232

Roaf, H. E. A preliminary note on the supposed bactericidal influence of flour and allied substances on *Bacillus typhosus*. Liverpool. Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., **5**, Part 1, 1903, (125-129). [1210-1650]. 8233

Robertson, E. Malaria and mosquitos (*Culicidae*). Wellington, Trans. N. Zeal. Inst., **35**, 1903, (225-239). [1040]. 8234

Roberts, Frederick T. Infective and infectious diseases. Lancet, London, **2**, 1903, (285-292); Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (233-240). [0040-1000]. 8235

Robey, William H., jun. v. White, Charles J.

Rochay, G. v. Galli-Valerio, Bruno.

Rodella, A[ntonio]. Bakteriologischer Befund im Eiter eines gas-haltigen Abscesses. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (135-142, mit 1 Taf.). [1310-2100-1800-3100]. 8236

——— Beitrag zur Frage der Bedeutung anaërober Bakterien bei Darmkrankheiten. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (14-15). [6300-1100-0300-1800]. 8237

——— Ueber das regelmässige Vorkommen der streng anaëroben Buttersäurebacillen und über andere Anaërobenarten in Hartkäsen. I. H. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (499-500, 753-755). [2600-1800-1100]. 8238

Rodet, A. et Lagriffoul. De la propriété agglutinative à l'égard du bacille d'Elberth du sérum des animaux immunisés contre le *B. coli*, et réciproquement. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1368-1371). [3650-4240]. 8239

— et **Moitessier, J.** Sur la perméabilité des membranes de collodion. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1047-1049). [0350]. 8210

Roehling, H. Alfred. Vorläufiger Bericht der englischen königlichen Kommission für die Reinigung von Spiljauche. Gesundheitslsg., München, **26**, 1903, (12-16). [2900-0020] 8241

Röder. Die Desinfektion von Ställen und Eisenbahn-Vieh-Transportwagen, insbesondere mittels Glycoformals unter Benutzung des Lingner'schen Desinfektions-Apparates. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (777-781, 789-791). [3900]. 8212

Röder, [Gust. Willh. Osk.]. Die Schweineseuchen und deren Bekämpfung. Vortrag . . . Leipzig (G. Schönfeld), 1903, (25). 23 cm. 0,60 M. [8300]. 8243

Roediger, Karl. Weitere Beiträge zur Statistik des Zungencarcinoms. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (389-424). [4500]. 8241

Römer, [Paul]. Untersuchungen über die intrauterine und extrauterine Antitoxinübertragung von der Mutter auf ihre Descendenten. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1150-1157). [3200]. 8215

— Der gegenwärtige Stand der Immunitätsforschung mit Untersuchungen über die aktive Giftimmunität des Menschen. Giessen, Ber. Ges. Natk., **33**, 1899-1902, (160-182). [3200-3700]. 8246

Roemisch, W. Ueber Erfolge mit Tuberkulinbehandlung nach Goetsch'schem Verfahren. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1913-1916, 1970-1971). [1510-3120]. 8247

Rörig, [Georg] und Appel, [Otto]. Die Bekämpfung der Feldmäuse. Braunschweigische landw. Ztg, **71**, 1903, (65-67). [8100]. 8248

Roesle, Emil. Die Reaktion einiger Infusorien auf einzelne Induktionsschläge. Diss. Leipzig. Jena (G. Fischer), 1902, (31). 23 cm. [1650-1200]. 8249

Rössle, Albert. Untersuchungen über das Verhalten der Leukocyten-Zahl im Pferdeblut 1) unter normalen (physiologischen) Verhältnissen; 2) bei chirurgischen Eiterungen und Erkrankungen. Diss. Giessen. Stuttgart (R. Enzigi), 1903, (50). 22 cm. [8300]. 8250

Roger, H. et Weil, P. Émile. Inoculation de la vaccine et de la variole au singe. Paris, C.-R., soc. biol., **54**, 1902, (1271-1274). [3160-8000-4080]. 8251

Rogers, Leonard. Further work on amoebic dysentery in India. The mode of formation of secondary amoebic abscess of the liver, with a note on the serum test for dysenteries. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1315-1319, with 1 pl.). [1260-3650]. 8252

— The differentiation of the continued and remittent fevers of the Tropics, by the blood changes. Lancet, London, **1**, 1903, (1500-1508). [4040-5500-3500]. 8253

Roll, H. F. und Does, J. K. F. de. Onderzoekingen over immunisatie tegen veepest. Untersuchungen über Immunisation gegen Rinderpest. Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (413-599); Weltevreden, Meded. Lab. Path. Bact., (Ser. 2), **1903**, (160-346). [3100-8300]. 8254

Rolly. v. Pässler, Hans.

Romanin-Jacour, G. La malaria nel Veneto. Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (256-278). [4040]. 8255

Rommel, Otto. Der Soxhlet'sche Nährzucker in der Ernährungstherapie kranker Singlinge. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (240-245). [6300]. 8256

Rommel, W. v. Schönfeld, F.

Róna, Samuel. Lupus erythematosus bei Geschwistern. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56**, 1901, (381-386). [4560]. 8257

— Zur Pathologie des Rhinoscleroms. I. Zweiter Fall von Rhinosclerom mit regionären Lymphdrüsenmetastasen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **58**, 1901, (165-169, mit 1 Taf.). [6050-6200]. 8258

— v. Audry, L.

— v. Du Castel.

Rondelli, A. v. Alba, Francesco.

Ronzoni, G. Contributo allo studio delle associazioni microbiche nel decorso del processo fisiogeno. [Gazz. med. ital., Pavia, **53**, 1902, (181-187).] 4510-2250]

Roost, Art. van. Die Ausnutzung der Nebenproducte der Mälzerei und der Brauerei. [Übersetzung aus Revue générale agronomique, April- u. Maiheft 1902.] Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (2693-2694).] 2610]. 8260

Rosati, Don Luigi. La lebbra nel medioevo e lo spedale per i lebbrosi a Sant' Ilario presso Rovereto. XLIII. Programma della I. R. Scuola Reale Superiore Elisabetina di Rovereto. Rovereto, 1902, (5-74).] 1520]. 8261

Rosatzin, Th[edor]. Milch und Tuberkulose. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (162-193).] 1540-2600-8300]. 8262

Rose, Edm[und]. Die Untersuchungsmethode Bauchkranker auf Wurmfortsatzentzündung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (237-240).] 6300]. 8263

Rosenau, M. J. Disinfection against mosquitoes with formaldehyd and sulphur dioxide. Washington, D.C., Treas. Dept., U.S. Mar. Hosp. Serv., Bull., Hyg. Lab., No. **6**, 1901, (1-20).] 3900]. 8261

[**Rosenberg, N. K.**] Розенбергъ, Н. К. Къ вопросу о переходѣ агглютининовъ въ транссудаты (при нормальныхъ условияхъ и при экспериментальной уремii). [Zur Frage des Uberganges der Agglutinine in die Transsudate (bei normalen Bedingungen und experimenteller Uremie)]. Bolniĭn. gazeta Botkina, St. Petersburg, **13**, 1902, (2205-2211, 2254-2266, 2308-2316, 2350-2359, 2399-2403).] 3650]. 8265

Rosenfeld, Fritz. Die syphilitische Dünndarmstenose. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (307-310).] 1600-6300]. 8266

Rosengren, L[ars] F[redrik]. Hvilka äro fördelarne med att syra grädden vid låg temperatur? Föredrag vid Sv. Smörprofingarnes årsmöte. [What are the advantages of acidifying cream at a low temperature? Paper read at the annual meeting of the Swedish Soc. for Butterproofs. [Laudtmannen, Linköping, **12**, 1901, (7-11).] 2600]. 8267

Rosenstiehl, Aug. La vinification avec moutts stérilisés. Rôle respectif du raisin et de la levure dans la formation du bouquet de vin. Mulhausen, Bull. Soc. ind., **72**, 1902, (191-198).] 2610-3900-0200]. 8268

Rosenthal, Georges. Procédé extemporané de culture des microbes anaérobies en milieux liquides: les tubes cachetés. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1132-1134).] 0150]. 8269

Rosenthal, L. Zur Aetiologie der Dysenterie. Vorläufige Mittheilung. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (97-98).] 1260-1100]. 8270

Rosenthal, O. Ueber Jododerma tuberosum fungoides. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, 1901, 3-11, mit 1 Taf.).] 6050]. 8271

Rosinski, Bernhard. Die Syphilis in der Schwangerschaft. Stuttgart, F. Enke, 1902, (VI + 207, mit 7 Taf.).] 25 cm. 10 M. 1600]. 8272

Ross, L. S. A new colony counter. J. Appl. Microsc., Rochester, N.Y., **5**, 1902, (1970-1971).] 0350]. 8273

Ross, Ronald. The thick film process for the detection of organisms in the blood. Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., **5**, Part 1, 1903, (117-118, with 1 Pl.).] 1010-0250]. 8274

——— A new parasite (animal) of Man. Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., **5**, Part 2, 1903, (79-82, with 1 Pl.).] 1200-5500]. 8275

——— Intermittent fever. J. State Med., London, **XI**, 1903, 1-13, 63-75).] 1010]. 8276

——— Note on the bodies recently described by Leishman and Donovan. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1260-1262).] 1200-5500]. 8277

——— Further notes on Leishman's bodies. (Illustrated). Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1101).] 1200-5500]. 8278

——— An improved method for the microscopical diagnosis of intermittent fever. Lancet, London, **1**, 1903, (86-87).] 1010-0250]. 8279

——— Insect borne parasites. London, J. Sanit. Inst., **24**, 1903, 241-250).] 8900-4000-1200]. 8280

Ross, Ronald. . . . Malarial fever, its cause, prevention, and treatment, containing full details for the use of travellers, sportsmen, soldiers, and residents in malarious places. . . . New ed. London, New York, and Bombay (For the University Press of Liverpool by Longmans, Green & Co.), 1902, (68, with pl.), 21.5 cm. (Liverpool School of tropical medicine. Memoirs 1.). [4010]. 8281

———. Die Entdeckungen des Herrn G. B. Grassi bezüglich der Malaria und der Mosquitos. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (231). [4010]. 8282

Rossi, G. La malaria e la macerazione della canapa in provincia di Caserta. Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (401-434, con 1 tav.). [4010]. 8283

———. Di uno speciale reperto batteriologico nella milza di alcuni tifosi. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **9**, 1902, (1-7). [4240-4250]. 8281

———. Sulla colorazione delle ciglia dei batteri. Riv. Igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (907-922). [0300-0580]. 8285

———. Ueber die Geisselfärbung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (572-576). [0300-0580]. 8286

Rost, Eugen. Borsäure als Konservierungsmittel. Beiträge zur Beurteilung der Angriffe gegen das Verbot der Verwendung von Borsäure und deren Salzen bei der Zubereitung von Fleisch. Berlin (J. Springer in Komm.), 1903, (112, 162). 26 cm. 2.50 M. [3900-2590]. 8287

Rostoski, [Otto Albert Rob.] Ueber Albumosen- und Peptonpräcipitate. Würzburg, Sitzber. physik. Ges., **1902**, (82-88). [3600]. 8288

[**Rostovcev, M. I.**] Ростовцевъ, М. И. Ученіе о перитифиді. [Ueber die Lehre über Perityphlitis. Diss.] St. Peterburg, 1902, (114-158) + 156 (1X, mit 1 Taf.). 25 cm. [4600]. 8289

[**Rotert, K. A.**] Ротертъ, К. А. О регенерациі и перенепациі бактерій. [Ueber Degeneration und Regeneration der Bakterien. Diss.] St. Peterburg, 1902, (79, mit 1 Taf.). 23 cm. [4650-0500]. 8290

Roth, [Eman.] Schutzmassregeln bei ansteckenden Krankheiten. Hrsg. mit den Medizinalbeamten des Regierungsbezirks Potsdam. 8. Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1903, (IV) + 302. 18 cm. 0,40 M. [1000]. 8291

———. Die durch Staubeinathmung entstehenden Gewerbekrankheiten und deren Verhütung. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (506-508, 533-539). [4000]. 8292

———. Die gesundheitlichen Wechselbeziehungen zwischen Stadt und Land und die Sanierung des Landes. Umschau, Frankfurt a. M., **6**, 1902, (781-786, 811-816). [3050]. 8293

Rothenbach, F. Die Dextrin vergärende Hefe *Schizosaccharomyces Pombe* und ihre eventuelle Einführung in die Praxis. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (90-102). [2700-1820-1150]. 8294

———. Die Anwendung spaltpilzfeindlicher Agentien im Brenneriebetrieb mit besonderer Berücksichtigung der Kunsthefeführung. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (103-112). [2700-3900]. 8295

———. Die Verwendung von vergorenem Malzauszug als Nährstoff und Aromatisierungsmittel für Schnell-essigmaischen. D. Essigind., Berlin, **7**, 1903, (25-26). [2700]. 8296

———. Das Ausdampfen von Schnell-essigbildnern. D. Essigind., Berlin, **6**, 1902, (397-398). [2700]. 8297

———. Wie setzt man Schnell-essigbildner ausser Betrieb? D. Essigind., Berlin, **6**, 1902, (405-406). [2700]. 8298

———. Benutzung von Lattenrosten in Schnell-essigbildnern. D. Essigind., Berlin, **6**, 1902, (413-414). [2700]. 8299

———. Beseitigung von Schleimbildungen in Schnell-essigapparaten. D. Essigind., Berlin, **6**, 1902, (422-423). [2700]. 8300

Rothert, Wladisl. Ueber die Wirkung des Aethers und Chloroforms auf die Reizbewegungen der Mikroorganismen. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, **39**, 1903, (1-70). [4500-1650]. 8301

Rothfeld, Max Bernhard Oskar. Perityphlitis und Pfortaderthrombose. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (51, mit 3 Tab.). 22 cm. [6300].

8302

Rothschild, David. Welche Rolle spielt der Sternalwinkel bei der Athmung? Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (190-193). [4510].

8303

Rottenbiller, Odön. Adatok a gümös u. n. „hideg tályogok“ fejlődéséhez. [Daten über tuberculoöse Abscesse.] Orv. L., Budapest, **13**, 1902, (208-211, 277-279). [4510].

8301

Adatok a esont és izületi gümőkór kezeléséhez. [Angaben über die Knochen- und Gelenkstuberculose.] Orv. L., Budapest, **13**, 1902, (367-388, 403-404, 419-421, 436-440). [4510].

8305

Adatok a fertőző (esüzos) izületi gyulladás kóroktanához, különös tekintettel az időjárás kóroktani befoiyására. [Beiträge zur Pathologie der infect. Gelenksrheumatismus in Berücksichtigung des Einflusses der Witterung als Krankheitsursache.] Orv. L., Budapest, **13**, 1902, (893-895). [4740].

8306

Roux, v. Metchnikoff.

Rovere (Della), D. Nuovi mezzi di cultura ricavati dall' *Helic pomatia*. Gazz. osp. clin., Milano, **23**, 1902, (1401-1405). [6150].

8307

Row, R. Further observations on the reaction of *Bacillus pestis* in plague. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1076-1078). [3650-4280].

8308

Rowell, George, v. Sibley, W. Knowsley.

[Rozanov, P.] Розановъ, П. Обзоръ атропатій въ борьбѣ съ чумою въ Одессѣ въ 1901-1902 гг. [Ueber die Bekämpfung der Pest in Odessa in den Jahren 1901-1902.] Врач. St. Petersburg, **2**, 1903, (375-379, 415-419, 457-460). [4280].

8309

Rozenraad, Octave. Die neueren Ergebnisse in der Behandlung und Prophylaxis des Tetanus. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (31, 22 cm. [4460-3460].

8310

Rözsavölgyi, Möricz. Lähmung von Sinnesorganen nach Keuchhusten. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (173-174). [4660].

8311

Ruault, A. v. Charcot.

[Rubel, M. N.] Рубель, М. Н. Къ вопросу городского уличья. [Zur Strassenhygiene.] Врач. St. Petersburg, **2**, 1903, (335-338). [2800-2900].

8312

Rubner, Max. Das städtische Siedwasser und seine Beziehung zur Flussverunreinigung. Arch. Hyg., München, **46**, 1902, (1-63). 2900-2520-3900.

8313

Ruckdeschel, J. Ein Verfahren zur Verdampfung, Karamelisierung und Dunkelfärbung von Bierwürze. D. R. Patent. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (619-623). [2610].

8314

Rudolph, [Otto]. Kombinierte Behandlung der Lungentuberkulose mit Kalk und Tuberkulin. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2008-2009). [4510-3120].

8315

Rudovsky, Josef. Die Wild- und Rind-rsenche. Zs. Thiermed., Jena, **5**, 1901, (112-117). [8300].

8316

[Rudskij, Aleksandr.] Рудскій, Александръ. Къ вопросу о гонokokкахъ въ судебной медицинскомъ отношеніи. [Дисс. на степ. д-ра мед.] [Zur Frage über Gonokokken in forensischer Hinsicht. Diss.] Moskva, 1902, (156). 26 cm. [4600].

8317

О дѣтскомъ перелойномъ вульво-вагинитѣ. [Ueber die Vulvo-vaginitis gonorrhoeica.] Med. Obozr., Moskva, **60**, 1903, (385-402). [4600].

8318

Rüchel und Spitta. Einige Beobachtungen über Blutgerinnung und Leukoeyten. Arch. exper. Path., Leipzig, **49**, 1903, (284-298). [3410].

8319

Ruffer, M. Armand and Crendiropoulo, Milton. Note on new method of producing Haemolysins. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (190-191). [3300-3600].

8320

————— Note on anti-haemolytic (Haemosozie) sera. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (130-131). [3300-3600].

8321

Ruge, Reinhold. Syphilis und Malaria. Eine parasitologische Hypothese. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (596-601). [4600-4040-1200].

8322

————— Fragen und Probleme der modernen Malariaforschung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (776-799, mit 1 Taf.). [4040-1200-3100].

8323

Ruge, Reinhold. Ein Beitrag zur Ätiologie des Schwarzwasserfiebers. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (501-505). [1010]. 8321

Rullmann, W. Ueber Pasteurisieren und Sterilisieren der Milch im allgemeinen und über das Gerber'sche Verfahren und Pasteurisieren mit dem Bergedorf-Regenerativ-Erhitzer im besonderen. Centraltbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (658-672). [2600-3900 0200]. 8325

Rumpf, E. und Guinard, L. Ueber die Agglutination der Tuberkelbazillen und die Verwertung dieser Agglutination. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (131-135). [3650-4510]. 8326

Rumpf, [Heinrich Theodor Maria]. Syphilis der Bronchialdrüsen mit Usur der Trachea und bronchopneumonischen Herden. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd. I.] Berlin, 1903, (513-518). [1600-6250-6200]. 8327

Runeberg, [Johann] Wilhelm. Die syphilitischen Herzaaffektionen. D. med. Wochenschr., **29**, 1903, (16, 28-30). [1600-6250]. 8328

Runge, Ernst. Die Erfolge der Crede'sirung Neugeborener. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (462-463). [6100]. 8329

[Runge, Max]. Runge, Максъ. Учебникъ гинекологіи. Переводъ съ нем. д-ра М. Б. Blumenau. [Lehrbuch der Gynäkologie. Aus dem Deutschen übersetzt von Dr. M. B. Blumenau.] St. Petersburg, 1902, (VIII + 361). 26 cm. 6350]. 8330

Runge, Paul. Ueber ein neues Vaccinopreparat (Diosmal). Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (153-154). [1600]. 8331

Ruppel, Ludwig. Ueber einen Fall von Parnarcinon nach Unterleibsstrauma (sekundärer subphrenischer Abscess, Peritonitis diffusa). Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (21). 21 cm. 1500-6300]. 8332

Russell, H. L. v. Babcock, S. M.

Russner. Die Behandlung des Trinkwassers mit Ozon. Umschau, Frankfurt a. M., **6**, 1902, (1030-1032). 2520 3900]. 8333

Rutschmann, Franz. Die Infektion in der Bierbrauerei. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (369-370). [2610]. 8331

Ruyter, Gustav] de und Kirchhoff, E. Compendium der allgemeinen Chirurgie. Für Studierende und Aerzte. 3. verm. u. verb. Aufl. Berlin (S. Karger), 1901, (VIII + 252). 18 cm. Geb. 5,00 M. [1000]. 8335

Růžička, Vladislav. Ueber die biologische Bedeutung der färbbaren Körnchen des Bakterieninhaltes. Arch. Hyg., München, **46**, 1903, (337-389, mit 2 Taf.). [0510-1100]. 8336

Rychlovskij, M. F. v. Gruner, S. A.

Ryffel, J. H. v. Walker, E. W. H.

[Rymovič, F. F.] Рымовичъ, Ф. Ф. Къ микробиологін конъюнктивнаго мѣшка. [Sur la microbiologie de la conjunctive normale. Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Petersburg, **14**, 1902, (781-790); rés. Franç. (800). [3000-6100]. 8337

Къ вопросу о бактерицидныхъ свойствахъ слезъ и жидкости передней камеры. [Sur les propriétés bactéricides des larmes et du liquide de la chambre antérieure de l'œil.] Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Petersburg, **14**, 1902, (852-858); rés. fr., (898-899). [6100-3700]. 8338

Къ бактериологін конъюнктивитовъ. [Beitrag zur Bakteriologie der Conjunctiviten.] Kazan. Med. Zurn., **2**, 1902, (385-392, mit 1 Taf.). [3000-6100]. 8339

Опытъ сызорогочнаго леченія стрептококковой инфекціи раны роговицы послѣ эктракціи катаракты. [Versuch der Serumbehandlung der durch Streptokokken inficirten Wunde der Hornhaut nach der Catarakt-Extraction.] Věst. oftalm., Kiev, **20**, 1903, (321-350). [3460-1310-6100]. 8340

Własności bakteriobojcze i cieczy wodnej. [Sur les propriétés bactéricides des larmes et de l'humeur aqueuse.] Postęp okul., Krakow, **4**, 1902, (129-136). [3700-6100]. 8341

Przyczynk do roli pneumokoka w patologii klinicznej spojówki oka ludzkiego. [Contribution à l'étude du rôle de pneumocoque dans la patho-

logie clinique de l'œil humain.] Postęp okul., Kraków, **4**, 1902, (467-472). [6400 4270]. 8312

[Rymovič, F. F.] Рымовичъ, Ф. Ф. Zur Züchtung des Pneumococcus. Eine bakteriologische Notiz. Centrabl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (385-386). [4270 1100 1550]. 8313

Rymowicz, [Rymowitsch]. z. Rymovič.

Saalfeld, Edmund. Allgemeine Therapie der Hautkrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (31-32, 57-63). [6050]. 8314

——— Ein Beitrag zur Behandlung der chronischen Gonorrhoe. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (311-312). [4600]. 8315

——— Ueber Thigenol. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (199-204). [6050]. 8316

[Šabliovskij, M. I.] Шаблювскій, М. И. Проказа въ Красноводскомъ уѣздѣ Закаспійской области. [Lepra in Krasnovod'schen Bezirk des Transkaspischen Gebietes.] Voennomed. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (2821-2849). [4520]. 8347

Sabouraud. [Pilze der Tinea.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (128). [6050]. 8318

——— z. Audry, L.

——— z. Hallopeau.

Sabrazès. Colorabilité des bacilles de-Koch dans les crachats incorporés à diverses substances. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (303). [0300 4510]. 8319

Sacchetti, G. Su alcune forme parasitarie nell' ovaio di *Caria cobaya*. Napoli, Boll. Soc. nat., **16**, 1902, (306). [1200 8100]. 8350

Sacerdotti, C. Sopra un bacillo patogeno nei comuni animali d'esperimento, con notevoli caratteri culturali. Gazz. med. ital., Pavia, **53**, 1902, (451-452). [3100 1550]. 8351

[Sacharov, N. A.] Сахаровъ, Н. А. Къ вопросу о размноженіи паразитовъ малярии. Въ Трудахъ 2 го съѣзда Кавказскихъ врачей. [Sur la reproduction des parasites de malaria. Dans: Travaux du 2-e Congrès des médecins du Caucase.] Tiflis, 1902, (14-18). [4040]. 8352

Sachs, Hans. Zur Kenntnis des Krenzspinnengiftes. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **2**, 1902, (125-133). [3110]. 8353

——— Gibt es einheitliche Alexinwirkungen? Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (181-183, 216-219). [3200 3600]. 8354

——— Neuere Untersuchungen über die Hämolysine des Bluteserums. Sammelreferat. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (449-457). [3600 3700]. 8355

——— z. Ehrlich, Paul.

——— z. Kyes, Preston.

——— z. Morgengroth, J.

Sachs, Michael. Zur konservativen Behandlung der chronischen Mittelohr-eiterungen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (31). 21 cm. [6100]. 8356

Sachs, Milan. Ein Beitrag zur Kenntnis der Kapselbacillen. Centrabl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (657-678). [1100 3050]. 8357

——— z. Ghon, Anton.

Sack, Arnold. Der Kampf gegen die Geschlechtskrankheiten, eine soziale Notwendigkeit. Ein offenes Wort an Alle. Heidelberg (O. Peters), 1903. 334. 21 cm. 0,50 M. [4600]. 8358

[Šadrin, N. A.] Шадринъ, Н. А. Къ вопросу объ иммунитѣ при афтозной болѣзни рогагого скота. [Zur Frage über die Immunität gegen die Maul- und Klauenseuche.] Rev. vétérin., Moskva, **5**, 1903, (100-105, 131-138). [7500]. 8359

Saenger, M[oritz]. Zur Aetiologie der Lungen-Tuberculose. Arch. path. Anat., Berlin, **167**, 1902, (116-124). [4510 6200]. 8360

[Šafir, L. P.] Шафиръ, Л. П. Къ вопросу о леченіи проказы Ol. chaulmoograe. [Zur Frage über die Behandlung der Lepra mit Ol. chaulmoograe.] Prakt. Vrač., St. Peterburg, **1**, 1902, (707-708). [1520]. 8361

Saida, K. Ueber die Assimilation freien Stickstoffs durch Schimmelpilze. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1902, Generalversammlungs-H., (107-115). [1900 2000]. 8362

Saitō, Ynsuke. Cholera-gyōshin-hanno ni kwansuru nisan no Kenkyū. [Einige Studien über die Agglutination der Cholera-vibrionen.] Saikin Z., Tokyo, **1903**, (115-167). [3650-1220]. 8363

Sakurane, K. Ueber die histologischen Veränderungen der leprosen Haut. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (563-572). [1520]. 8361

Salimbeni, c. Marchoux.

Salkowski, E[rnst]. Nephritis syphilitica acuta praecox mit enormer Albuminurie. B. Chemischer Teil als Forts. d. gleichn. Arb. v. E. Hoffmann. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (190-193). [4600]. 8365

— und **Neuberg, C[arl].** Die Verwandelung von d-Glucuronsäure in l-Xylose. Hoppe-Seyler's Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36**, 1902, (261-267). [1900]. 8366

Salmon, D. E. Relation of bovine tuberculosis to the public health. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric., Bur. Animal Ind. No. **33**, 1901, (1-36); [Review] Washington, D.C., U.S. Dept. Agric., Off. Exp. Sta., Rec., **13**, 1902, (786). [7000-4510]. 8367

— Tuberculosis of animals in some of its relations to human tuberculosis. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric., Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, (257-266). [7000-4510]. 8368

— Bovine tuberculosis and other animal diseases affecting the public health. [With bibliography.] Washington, D.C., U.S. Dept. Agric., Rep. Bur. Anim. Indust., **1902**, 1903, 332-353. [1510-7000-8300]. 8369

— Foot-and-mouth disease. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric., Rep. Bur. Anim. Indust., **1902**, 1903, (391-400, with pl., map). [7500]. 8370

— The tuberculin test for tuberculosis. Washington, D.C., Yearbook U.S. Dept. Agric., **1901**, 1902, (581-592), 3120-4510. 8371

— Animal diseases and animal food. Sci. Amer. Sup., New York, N.Y., **51**, 1901, (21177-21178). [Reprint.] [7000]. 8372

— and **Stiles, Charles Wardell.** Emergency report on surra. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric., Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, (41-482, with pl.). [8300-1200-8373

Salmon, D. E., Stiles, Charles Wardell and Hassall, Albert. Emergency report on surra, with a bibliography of surra and allied trypanosomatic diseases. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric., Bur. Anim. Indust., No. **42**, 1902, (152, with pl.), 23.3 cm. [8300-1200]. 8374

Sallet et Tribondeau. La pulpe du coco employée comme milieu de culture particulièrement favorable aux espèces mycosiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1118-1119). [9150]. 8375

Salomon, H[ugo]. Ueber Meningokokken-septikämie. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1015-1048). [1420-3100-1100-6150]. 8376

Salomon, Max. Amputation bei Phlegmone. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (895-896). [1360]. 8377

Salomon, Oskar. Ueber sclerodermicartige Hautveränderung nach Röntgenbestrahlung. Arch. Dermat. Syph., Wien, **60**, 1902, (263-274). [1560]. 8378

— Ueber Hautgeschwüre gonorrhöischer Natur. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (376-378). [4600]. 8379

Saltykow, S. Beitrag zur Histologie der Entzündung der serösen Häute. Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (233-250, mit 2 Taf.). [1510]. 8380

— Ueber Tuberculose quergestreifter Muskeln. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (715-718). [1510-6100]. 8381

— Ueber Muskeleiterung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (7). [6100]. 8382

Sambon, L. W. Sleeping sickness in the light of recent knowledge. J. Trop. Med., London, VI, 1903, (201-208). [5500]. 8383

Samland, Fritz. Zur operativen Behandlung der Granulose unter besonderer Berücksichtigung der gegen dieselbe gemachten Einwände und der Recidivfrage. Diss., Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (31), 21 cm. [6100]. 8384

Samoilow, Moses. Ueber die tuberculöse Peritonitis und ihre Behandlung. Diss., Berlin (Druck v. E. Rieger), 1903, (32), 22 cm. 4510-6150. 8385

Sand, A. Beobachtungen über Lepra. Janus, Amsterdam, **7**, 1902, (170-174). [1520]. 8386

- Sandelin, E. K.** Fall af njurtuber-
kulos. [Tuberculose renale.] F. Läkars.
Handl., Helsingfors, **43**, 1902, (177-182).
[4540]. 8387
- Sander, L.** Die Wanderheuschrecken
und ihre Bekämpfung in unseren afri-
kanischen Kolonien. Mit Unterstüt-
zung der Wohlfahrtslotteriehsrg. Berlin
(D. Reimer), 1902, (VII + 514, mit 6
Kart.). 23 cm. 9 M. [8909]. 8388
- Sandler, Aron.** Ueber Gasgangrän
und Schaumorgane. 1. [Casuistische
Mittelangl.]. 2. Zusammenfassendes
Referat. Centralbl. Path., Jena, **13**,
1902, (471-483, mit 1 Taf., 484-512,
718-719). [4110 1100 2100]. 8389
- Sanfelice, Francesco.** La saccaro-
micetolisi. Riforma med., Roma, **3**,
1902, (698-702). [1150]. 8390
- Die Antikörper des Blut-
serums mit Blastomyceten behandelte
Tiere. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1,
32, Originale, 1902, (360-365). [3460
3700 1150]. 8391
- Die Morphologie der
Blastomyceten im Organismus in Bezug
auf die Antikörper des Blutserums.
Forschungen. Centralbl. Bakt., Jena,
Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (892-903).
[3460 0540 1150 3100 3700]. 8392
- Untersuchungen über die
Wirksamkeit des Milzbrandserums des
Hundes als Schutz- und Heilmittel.
Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**,
Originale, 1902, (61-71). [3460 7100].
8393
- und **Malato, Vitt[orio]**
Em[annele]. Studien über Pocken.
Arch. Dermat. Syph., Wien, **62**, 1902,
(189-236, mit 3 Taf.). [1080]. 8394
- Sanger, F.** v. Graham-Smith, G. S.
- Santoliquido, R.** Relazione al Con-
siglio superiore di Sanità sui casi di
peste bubbonica a Napoli. Roma
(Mantellate), 1902, (67, con 2 tav.).
28 cm. [4280]. 8395
- Santori, S. e Faelli, G.** Sui rapporti
che corrono fra tubercolosi umana e
tubercolosi bovina. Policlinico, Roma,
8, 1902, (360). [4540 8300]. 8396
- [Šantyr, I.] Шантырь, П.** Къ
вопросу о продолжительности сохра-
нения жизни бактериями сажа на искус-
ственных питательных средах.
(R-10657)
- Zur Frage über die Lebensdauer der**
Rotzbacillen auf künstlichen Nähr-
boden. Arch. vet. rin. nauk, St. Peter-
burg, **32**, 1902, (833-835). [7200]. 8397
- [Šapiro, A. M.] Шапиро, А. М.** Бак-
териологическое исследование действия
Саратовских городских фильтровъ
на очистку воды въ связи съ совре-
меннымъ состояниемъ вопроса о гигиенѣ
воды. [Bakteriologische Untersuchung
der Wirkung von Filtern der Stadt
Saratov auf die Wasserreinigung im
Zusammenhang mit dem augenblick-
lichen Stande der Frage der Wasser-
hygiene.] Saratov, 1902, 55. 23 cm.
[2520]. 8398
- Sarcoli, L.** v. Ulpiani, C.
- Sartori, G.** La bacteriologia e le
industrie del latte. Brescia (F. Apol-
lonio), 1902, (36). 22.5 cm. [2600]. 8399
- Sato, Kinya.** Taiji no Chōshichū-
kansen tsuketari Chifuskinnyō. [Typhus-
infection des Embryo resp. Typhusurin.]
Saikin Z., Tokyo, **1903**, (291-300).
[4240]. 8400
- Sato, Tsuneji.** Zur mikroskopischen
Technik [Beleuchtung]. Münchener
med. Wochenschr., **50**, 1903, (327).
[0250]. 8401
- Sauerbeck, Ernst.** Zur Frage des
Pankreas-Cytolysins. Eine kritische
Bemerkung. Centralbl. Bakt., Jena,
Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (573-578).
[3600]. 8402
- Saul, E.** Beiträge zur Morphologie
der pathogenen Bakterien. Cholera-
bacillus und *Vibrio Metschnikoffi*. Arch.
anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt.,
1903, (379). [1100 0500 4220]. 8403
- Saul, E[phr.].** Beiträge zur Morpho-
logie des Typhusbacillus und des
Bacterium coli commune. Berliner
klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1244-
1248). [0500 1100 4240]. 8404
- Saupe, Alfred.** Ein Fall von basaler
Lues. Diss. Leipzig (Druck v. A.
Edelmann), 1902, (26). 22 cm. [4600
6100]. 8405
- Savage, W. G.** The pathogenicity of
B. Coli in relation to the bacteriological
examination of water. J. Hygiene,
London, **3**, 1903, (388-399). [3100
2520]. 8406

[Saveljev, N. A.] Савельевъ, Н. А. Къ вопросу объ оспѣ и ея леченіи. [Ueber Pocken und deren Behandlung.] *Vraccbn. gazeta*, St. Peterburg, **10**, 1903, (3-5, 25-30). [4080]. 8107

[Savvaitov, N. P.] Саввантовъ, Н. П. Задачи, значеніе и методика изученія сравнительной патологіи заразныхъ болѣзней животныхъ (эпизоотологіи). [Ueber Aufgaben, Bedeutung und Methodik des Studiums der vergleichenden Pathologie der Infectiouskrankheiten bei Thieren.] *Vrac*, St. Peterburg, **1**, 1902, (1837-1810). [7000]. 8108

Sawada, Keigi. Die Veränderungen der weichen Hirnhaut bei acuten Infections Krankheiten. *Arch. path. Anat.*, Berlin, **166**, 1901, (185-513). [4000 6150]. 8109

Ueber Zerstörung und Neubildung des elastischen Gewebes in der Lunge bei verschiedenen Erkrankungen. *Arch. path. Anat.*, Berlin, **169**, 1902, (263-278, mit 1 Taf.). [6200 4510]. 8110

Saxer, Franz]. Ependymepithel, Gliome und epitheliale Geschwülste des Centralnervensystems. *Beitr. path. Anat.*, Jena, **32**, 1902, (276-350, mit 3 Taf.). [4500]. 8111

Sbriscia, E. Sulla depurazione rapida del vaccino antivaioloso. *Polichinico*, Roma, (Sez. med.), **8**, 1902, (401-408, 445-457, 487-199). [3420 4080]. 8112

Contributo alla pratica delle vaccinazioni. *Polichinico*, Roma, (Sez. pratica), **8**, 1902, (1219-1251). [4080]. 8113

Scagliosi, G. Untersuchungen über das centrale Nervensystem bei Maul- und Klauenseuche der Rinder. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (198-199). [7500]. 8114

Scanzoni, Carl von. Ueber den Wochenlettsverlauf bei präcipitirten Geburten und solchen Geburten, bei denen keine Hülfeleistung von Seiten geburtsleitender Personen stattfand. *Arch. Gynaek.*, Berlin, **63**, 1901, (80-96). [4180]. 8115

[Scënsnovič, S. L.] Сценсновичъ, С. Л. Матеріалы къ вопросу о способахъ дифференціального распознаванія брюшнотифозной и кишечной палочекъ. [Beitrag zur Frage über die

Methoden der differentiellen Diagnostik von Typhus- und Colibacillen.] *St. Peterburg*, *Izv. voenn.-med. Akad.*, **6**, 1903, (438-446). [4240 6300 0150]. 8116

[Ščepotjev, N.] Щепотьевъ, Н. О легочной чахоткѣ. [Ueber Lungenschwindsucht.] *Voenn.-med. žurn.*, St. Peterburg, **80**, 1902, (2682-2716). [4540]. 8117

[Schabad, I. A.] Шабать, И. А. Клиническая бактериологія дифтерій. Къ вопросу о дифференціальныхъ распознаваніи дифтерійной и ложнодифтерійной палочки. [Die klinische Bacteriologie der Diphtherie. Beitrag zur Differenzialdiagnose des Diphtherie- und Pseudodiphtherie-Bacillus.] *Sovrem. med.*, St. Peterburg, **7**, 1902, (1-105). [4620]. 8118

Атипическая ложнобугорчатковая лучегрибковая болѣзнь. [Actinomycosis atypica pseudotuberculo- Streptothrichosis hominis a-torum.] *Vrac*, St. Peterburg, **2**, 1903, (1242-1245, 1282-1285, 1317-1321). [1150 4510 7100]. 8119

Schäfer. Lehrbuch der Milchwirtschaft. Ein Leit-faden für den Unterricht an milchwirtschaftlichen und landwirtschaftlichen Lehranstalten sowie ein Wegweiser für erfolgreichen praktischen Betrieb. 7. Aufl., neubearb. v. Hermann] Sieglin. Stuttgart (E. Uher), 1903, (XI + 290). 11 cm. Geb. 3,60 M. [2600]. 8120

Schäfer, Karl Heinrich. Ein Beitrag zur Casuistik des primären Tuberculinoms. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (32). 22 cm. [4500]. 8121

Schaeffer, Richard. Experimentelle und kritische Beiträge zur Handedesinfektionsfrage. Berlin (S. Karger), 1902, (110, mit 2 Taf.). 21 cm. 3,50 M. [3900]. 8122

Der Alkohol als Händedesinfektionsmittel. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (185-187, 219-221). [3900]. 8123

Schamberg, F. Замѣтки о *Microb- acillus scabiorrhoeae* (Sabouraud). Пере- водъ съ англ. [On the *Microb- acillus scabiorrhoeae* (Sabouraud). Russ. Translation.] *Žurn. dermatol. sifilidol.*, St. Peterburg, **2**, 1902, (293-300). [1100 6050]. 8124

Schander, R. Die Verwendung des freien Stickstoffes der Luft als Düngemittel. Geisenheimer Mitt. Obstbau, **18**, 1903, (153-155). [2540 2000].

8125

Schanz, Fritz. Die Augenentzündung der Neugeborenen und der Gonokokkus. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2067-2068). [6400 4600].

8126

Schaper, Hermann]. Die Entwicklung der medicinischen Kliniken in der Charité. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd 1.] Berlin, 1902, (23-29). [0020].

8127

Schat, P. Eenige mededeelingen over Surra en omtrent onderzoekingen daarmede in verband staande. [Einige Mitteilungen über Surra und darauf bezügliche Untersuchungen.] Arch. Java Suiker., Soerabaia, **10**, 1902, (193-210). [1200 8300].

8128

——— Verdere mededeelingen over Surra. [Weitere Mitteilungen über Surra.] Arch. Java Suiker., Soerabaia, **10**, 1902, (849-857); **11**, 1903, (49-67, mit 2 Taf.). [1200 8300].

8129

Schaudinn, Fritz. Studien über krankheitserregende Protozoen. I. *Cylospora caryolytica* Schaud., der Erreger der perniciösen Enteritis des Maulwurfs. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **18**, 1902, (378-416, mit 2 Taf.). [1200 3050].

8430

——— Studien über krankheitserregende Protozoen. II. *Plasmodium vivax* (Grassi u. Feletti), der Erreger des Tertianfiebers beim Menschen. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (169-250, mit 3 Taf.). [1200 4040].

8431

——— Bemerkungen zu der Kritik Arthur Meyers über meine Mittheilung: Beiträge zur Kenntnis der Bacterien. I. *Bacillus Bitts-IIlii*. Bot. Ztg., Leipzig, **61**, 1903, Abt. 2, (97-99). [0500 1100].

8432

Schede, [Max Eduard Hermann]. Verletzungen und Erkrankungen der Nieren und Harnleiter [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, Hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns u. J. von Mikulicz, Bd 3, Tl 2]. Stuttgart, 1901, (283-577). [6350 4500].

8433

Schelenz. Eine Hamburger Pestordnung des 17. Jahrhunderts. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), 11, 2, 1902, (86-87). [1280].

8134

(n-10657)

Schenk, Paul. Impfergebnisse und Impftechnik. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (759-761). [3420 4080].

8435

Schenke, V. Untersuchungen über die Futtermittel des Handels . . . 29. Kadavermehl. (Tierkörpermehl, deutsches Fleischmehl.) Landw. Versuchstat., Berlin, **58**, 1903, (36-51, [2590].

8436

Schepilewsky, E. Ueber den Nachweis der Typhusbakterien im Wasser nach der Methode von Dr. A. W. Windelbrandt. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (394-400). [1240 0150 2520].

8437

Scheube, [Erich]. Die Krankheiten der warmen Länder. Ein Handbuch für Aerzte. 3. umgearb. Aufl. Jena (G. Fischer), 1903, (VIII + 791, mit 13 Taf.). 26 cm. 16 M. [4000]

8438

Scheurlen, [Ernst] und Buhl, [Hermann]. Zur Kenntniss der seuchhaften Bauchfellentzündung des Haushuhnes. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (369-370). [8700].

8439

Schiefelbein, Hans. Aus der [Brennerei-]Praxis. Reinzuchthefe Rasse XII und Schwefelsäure u. s. w. Zs. Spirit-Ind., Berlin, **25**, 1902, (510). [2700].

8440

Schiel. Die Heilung von Piepflacken [durch *Staphylococcus pyogenes aureus*]. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (599). [4340].

8441

[**Schiele, A.**] Шиле, А. Трахома въ Курскомъ уездѣ. [Trachom im Kursk'schen Gouvernement.] Voennomed. žurn., St. Petersburg, **81**, 1903, (145-171). [6400].

8442

Schiemenz, Paulus. Die Stärkefabrik in Bentschen und das Fischsterben in der Obra im Winter 1900-01. Artikel 2. Zs. Fischerei, Berlin, **10**, 1902, (192-199). [8850 Q 1881].

8443

Schiff, [Eduard] und Freund, [Leopold]. Der gegenwärtige Stand der Radiotherapie. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (125). [1560 6050].

8444

Schiff, Emil. Louis Pasteur. [In: E. Schiff, Aus dem naturwissenschaftlichen Jahrhundert.] Berlin, 1902, (1-16). [0010].

8445

——— Hundert Jahre Schutzpocken-Impfung. [In: E. Schiff, Aus

dem naturwissenschaftlichen Jahrbuchdort], Berlin, 1902, (149-157). [1080 3120]. 8446

Schiller, Carl von. Ein Fall von Pylorus-Stenose mit consecutiver Gastrectasie nach einem schweren Typhus abdominalis. Ungar. Med. Rev., Budapest, 2, 1902, H. 5, (4-6). [1210]. 8447

Schilling. Der Rothlauf der Schweine und seine Bekämpfung. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (575-580). [8300 3160 3120]. 8448

——— Dritter Bericht über die Surra-Krankheit der Rinder und Pferde im Schutzgebiete Togo. Centrabl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (184-189). [8300 1200 3120 3160]. 8449

——— Immunisierung von Rindern gegen die Surra-Krankheit. D. KolBl., Berlin, 13, 1902, (315-316). [8300 3400]. 8450

——— Bericht über weitere Versuche, betreffend die Tsetsekrankheit. D. KolBl., Berlin, 13, 1902, (522-524). 8300 3160]. 8451

Schilling, Claus. Ein Malariarezidiv nach ungewöhnlich langer Latenzperiode. D. med. Wochenschr., Berlin, 29, 1903, (176). [1010]. 8452

Schilling, Fritz. Die Krankheiten der Speiseröhre. Leipzig (H. Hartung & S.), 1903, (IV + 86). 22 cm. 1,80 M. [6300]. 8453

Schindler, R. Trinkwasserreinigung durch Ozon nach System Siemens und Halske, A.-G., Berlin. Gesundheitsg., München, 25, 1902, (73-78); Techn. Gemeindecl., Berlin, 4, 1901, (165-168). [2520 0200 3900 Q 1881]. 8454

Schirmann. Aus der [Brennerei]-Praxis. [Bestimmung der Stärkgehaltes der Kartoffeln mit der Reimann'schen Waage.] Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (229, 231). [2700]. 8455

——— Aus der [Brennerei]-Praxis. [Reinhefte] Rasse XII und II. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (550). [2700 1820 1150]. 8456

Schlagenhauer, Friedrich. Zwei Fälle von Lymphosarcom der bronchialen Lymphdrüsen mit secundärer Lympho Sarcomatose des Oesophagus. Arch. path. Anat., Berlin, 164, 1901, 117, 162, mit Taf. [1500]. 8457

Schlagenhauer, Friedrich. Ueber viscerale Syphilis (Pancreatitis gummosa und chronische gumöse Entzündung des retroperitonealen und Beckenbindegewebes). Arch. Dermat. Syph., Wien, 59, 1902, (377-386). [1600]. 8458

Schlampp, [Wilhelm]. Die medizinische Klinik der Thierärztlichen Hochschule München. Zs. Thiermed., Jena, 5, 1901, (160-181, mit 2 Taf.). [0060]. 8459

Schlayer, C. [Wilhelm]. Beitrag zur Kasuistik der Malaria und des Schwarzwasserfiebers. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (505-508). [1040]. 8460

Schlegel, M. Diagnostik der wichtigsten Bakterien. [In: Deutscher Veterinär-Kalender, hrsg. v. Schmaltz]. Berlin, 1901, (263-272). [0100 1100]. 8461

Schleh. Anbau- und Brauveruche mit Wintergerste in Westfalen. Berlin. Jahrb. D. LandwGes., 17, 1902, (213-217). [2610]. 8462

Schlesinger, Hugo. Zur Lehre von der Paranephritis. Drei Fälle von Paranephritis nach Gonorrhoe. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (12). 21 cm. [6350 1600]. 8463

Schlinke. Nochmals das Konzentriren der Maische. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (261). [2700]. 8464

Schlinke, E. Steigerung der Konzentration der Maische durch Eindicken im Vakuum. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (176, 179). [2700]. 8465

Schlossmann, Arthur und Moro, Ernst. Zur Kenntnis der Arteigenheit der verschiedenen Eiweißkörper der Milch. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (597-598). [3600]. 8466

Schmalzer, Franz. Ein Fall von Lues ventriculi. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1903, (28). 21 cm. [1600]. 8467

Schmidt. Die Bestimmung der Reinigungswirkung von Kläranlagen für städtische Abwasser. Hydrotekt, Berlin, 1, 1902, (197-202). [2700]. 8468

Schmidt, A. Der Tierarzt im Hause. Ein Ratgeber für jedermann. Berlin (J. Springer), 1903, (XII + 196). 22 cm. 2,40 M. [8000]. 8469

Schmidt, Bruno. Ueber drei seltenere Varietäten histioider Tumoren. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1902, (32). 21 cm. [4500]. 8470

Schmidt, H. Ueber die Einwirkung gasförmiger Blausäure auf frische Früchte. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, 18, 1902, (490-517). [3900 2620]. 8471

——— Zur Frage der Canalisationen und der Abwässerbeseitigung. Centralbl. Bauverw., Berlin, 22, 1902, (486-488). [2900]. 8472

——— Der heutige Stand der Kanalisationsfrage und die 13 Thesen des Herrn Professor Kruse zur Abwässerfrage. GesundheitsIng., München, 25, 1902, (297-301, 309-312, 325-329). [2900]. 8473

Schmidt, H. E. Einige Versuche, betreffend den Einfluss des Lichtes auf das Wachsthum der Haare und seine therapeutische Anwendung bei der Alopecia areata. Arch. Dermat. Syph., Wien, 62, 1902, (329-338). [6050]. 8474

——— und **Marcuse, Bernhard.** Ueber die histologischen Veränderungen lupöser Haut nach Finsen-Bestrahlung. Arch. Dermat. Syph., Wien, 64, 1903, (323-336, mit 2 Taf.). [4560]. 8475

Schmidt, Johannes Walther. v. Klimmer, Martin.

Schmidt, Josef, jun. Einige Mängel des Brotes und ihre Ursachen. Mühle, Leipzig, 40, 1903, (342-344). [2590]. 8476

Schmidt, Martin B. Ueber die Pacchioni'schen Granulationen und ihr Verhältniss zu den Sarcomen und Psammomen der Dura mater. Arch. path. Anat., Berlin, 170, 1902, (429-464, mit 1 Taf.). [4500]. 8477

Schmidt-Elbing, Rud. Aus der Praxis. I. II [Bolliformin u. andere Desinficientien]. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (316-349, 371-372). [3900]. 8478

Schmieden, Victor. Ueber den Werth der Theorie von der traumatischen Gesehwulstgenese und über einen geheilten Fall von centalem Riesenzellensarkom der Tibia. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (6-9). [4500]. 8479

Schmiedicke, [Rudolf Otto]. Weiteres über Tetanuskeime in der käuflichen Ge-

latine. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (191). [1660 2760]. 8480

Schmutterer, W. Taschenbuch für Fleischbeschauer. München (C. Gerber), 1903, (X + 29, mit Tag-buch). 17 cm. Geb. 1,50 M. [2590 8000]. 8481

Schnabel, [Hugo Philipp Heinrich Adolf]. Ein Fall von extragenitaler Syphilisinfektion. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (326). [1600]. 8482

Schnee. Gesundheitsverhältnisse des Schutzgebietes der Marshall-Inseln in der Zeit vom 1. April 1900 bis 31. März 1901. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, 19, 1902, (433-435). [1000]. 8483

Schneider, Albert. Contributions to the biology of *Rhizobia*. *Rhizobium mutabile* in artificial culture media. Chicago, Ill., Bot. Gaz. Univ. Chic., 34, 1902, (109-113, with pl.). [6150 1100]. 8484

——— Contributions to the biology of *Rhizobia*. II. The motility of *Rhizobium mutabile*. Chicago, Ill., Bot. Gaz. Univ. Chic., 35, 1903, (56-58). [1100 1500 2000]. 8485

——— Bacteria in modern economic agriculture. Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., 63, 1903, (333-343). [2540]. 8486

Schneider, [Heinrich]. Zwei Lepra-Erkrankungen im Kreise Merseburg. Zs. Med-Beamte, Berlin, 14, 1901, (503-509). [4520]. 8487

Schneider, [Rudolf]. Ueber die bakterizide Wirkung des Bluteserums bei der Phosphorvergiftung. Münchener med. Wochenschr., 49, 1902, (1940). [3700]. 8488

Schneider, Walther. Zur Aetiologie der Weil'schen Krankheit. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi) 1902, (56). 22 cm. [5500 1100]. 8489

Schnelle, [Alfred]. Om tuberkulinbehandling. [Treatment with tuberculin.] Bergen, Med. Rev., 20, 1903, (65-75). [3420 4510]. 8490

Schnider. Die im Jahre 1902 in der Oberpfalz ausgeführten Versuche zur Impfung stickstoff-sammelnder Kulturpflanzen mit reingezüchteten Knöllchenbakterien. Prakt. Bl. Pflanzenbau, Stuttgart, 1, 1903, (25-30). [2540 2000]. 8491

Schöller, Karoly. Laryngitis crouposa kétszeri fellépése öt héten belül. [Ein zweimaliges Auftreten von Laryngitis crouposa innerhalb fünf Wochen. Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellék., Budapest, 1902, (31). [6200]. 8192

Schoenborn, Siegfried. Ueber einige atypische Erscheinungen im Verlaufe sekundärer Syphilis. I. Rezidivirendes Exanthem bei Scharlach oder mercurielles rezidivirendes Erythema scarlatiniforme II. Ein Fall von Quecksilberidiosynkrasie. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (389-391). [1609]. 8193

Schönenberger, Wilhelm. Ueber Osteomalacie mit multiplen Riesenzell-Sarcomen und multiplen Fracturen. Arch. path. Anat., Berlin, 165, 1901, 189-206, mit 2 Taf.). [4500]. 8194

Schöneemann, A. Die Umwandlung (Metaplasie) des Cylinderepithels zu Plattenepithel in der Nasenhöhle des Menschen und ihre Bedeutung für die Aetiologie der Ozaena. Arch. path. Anat., Berlin, 168, 1902, (22-83, mit 1 Taf.). [6200]. 8195

Schönfeld. Wie ist reine Anstellhefe für Übergährung zu behandeln? Wochenschr. Brau., Berlin, 19, 1902, (636-637)-[2610]. 8196

——— Ueber einige Ursachen der Entstehung von rothem Weissbier. Wochenschr. Brau., Berlin, 19, 1902, (637). [2610]. 8197

Schönfeld, F. Trennung von hoch- und niedrigvergärenden untergärigen Hefen. Ein Nachtrag zu dem in der Oktober-Tagung 1901 . . . gehaltenen gleichlautenden Vortrag. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (119-121). [2610]. 8198

——— Trennung hoch- und niedrigvergärender untergäriger Heferassen durch geeignete Gärührung. Vortrag . . . [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (113-118). [2610]. 8199

——— Vergleichende Betrachtungen über das Verhalten von Hefe Saaz und Froberg bei der Hauptgärung in untergärrigen Biere. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (125-132). [2610]. 8500

Schönfeld, F. Die Stellhefe des Berliner Weissbieres. IV. V. Wochenschr. Brau., Berlin, 19, 1902, (217-218, 229-231). [2610]. 8501

——— und **Rommel, W.** Untersuchungen über ein Trübungen im Lagerbier verursachendes Stäbchen-Bakterium (*Bacillus fasciformis*). Wochenschr. Brau., Berlin, 19, 1902, (585-588). [2610-1100-1650-1820]. 8502

Schönfeld, M. Хронический перелой и его отношение къ половому безбрачю. Перев. съ рук. д-ра мед. Н. М. Гольденберга. [Urethritis chronica und ihre Beziehung zu der Impotenz. Aus dem Deutsch. übersetzt v. Dr. med. I. M. Goldenberg.]. St. Peterburg, 1902, (42). 22 cm. [4600]. 8503

Schönstadt, A[lfred]. Nierentumor bei einem 6 Monate alten Knaben. Operation. Berlin klin. Wochenschr., 38, 1901, (999-1000). [4500]. 8504

Schöpwinkel. Bericht über die Vorkkehrungen gegen die Pestgefahr an der Landgrenze von Deutsch-Südwestafrika. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, 19, 1902, (105-106). [4280]. 8505

Scholtz, Kornél. A trachoma gyógyításának története. [Die Geschichte der Trachoma-Therapie.] Szemész. az Orv. Hetilap mellék., Budapest, 1902, (41-46, 64-67). [6100]. 8506

Scholz, W. Bemerkungen zu vorstehender Arbeit des Dr. Leonhard Leven. Wann können wir die Gonorrhoe als geheilt ansehen? Arch. Dermat. Syph., Wien, 55, 1901, (46-48). [4600]. 8507

——— Welche Gesichtspunkte sind bei der Beurtheilung der Infectiosität chronischer postgonorrhoeischer Urethritiden massgebend? (Zugleich Antwort auf die Erwiderung von Herrn Dr. Leven). Arch. Dermat. Syph., Wien, 56, 1901, (232-340). [1600]. 8508

Schoo, H. I. M. La malaria in Olanda. Ann. Igiene, Roma, 12, 1902, (195-214). [4100]. 8509

Schossleitner. Das Argentum colloidalé Credé gegen das bösartige Catarrhale Fieber des Rindes und gegen die Druse der Pforte. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (214-215). [8300]. 8510

Schossleitner, C. Heilversuche mit Tannopinum veterinariau ! und anderen

Präparaten gegen Kälberruhr. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (311-312). [8300]. 8511

Schostakowitsch, W. Gattung *Mucor*. Beiträge zur Kenntnis der Zygomycetenflora von Irkutsk. Zs. angew. Mikrosk., Weimar, **7**, 1902, (311-315). [1150]. 8512

Schott, J. Aus der Praxis. Schablonenmässige Sudhausarbeit. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (2635-2636). [2610]. 8513

Schrakamp, [Franz]. Milchversorgung und Milchkontrolle. Techn. Gemeindebl., Berlin, **6**, 1903, (36-38). [2609]. 8514

Schrank, Wilhelm]. Ueber einen Fall von seröser Osteomyelitis am Hinterhaupte, der eine Meningocele vortäuschte. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (780-782). [6100]. 8515

Schreiber, Karl. Ueber den Fettreichtum der Abwässer und das Verhalten des Fettes im Boden der Rieselfelder Berlins. Arch. Hyg., München, **45**, 1902, (295-353). [2900 2510]. 8516

Schricker. Ueber Kälberkrankheiten. Mitt. milchwirtsch. Ver. Allgäu, Kempten, **12**, 1901, (327-333). [8300]. 8517

Schröder. Ueber das schlechte Auflaufen gut keimfähigen Leguminosensamens. D. landw. Presse, Berlin, **29**, 1902, (436). [9200]. 8518

Schroeder, E[rnest] C[harles]. v. Schweinitz, E[mil] A[lexander] de.

Schröder, G[eorg] und Brühl, Th. Ein weiterer Beitrag zu der Frage: „In welcher Beziehung stehen Körperbewegungen, Körperwärme und Albuminurie zu einander und zum Fieber im Verlauf der Phthise?“ Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1887-1888). [4510]. 8519

Schröder, R. Zur Kenntniss der Proteinsubstanzen der Hefe. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **2**, 1902, (389-403). [2100]. 8520

Schroeder, W. Zwei Fälle schwerer Otitis media acuta purulenta durch „Schneeberger“. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1963). [6100]. 8521

Schroeter. Das Fleischbeschaugesetz nebst preussischem Ausführungsgesetz

und Ausführungsbestimmungen zusammengestellt und mit Anmerkungen versehen. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XV + 511). 19 cm. Geb. 6,50 M. [2590]. 8522

Schrötter, Hermann von. Bemerkungen über die Bedeutung eines systematischen Studiums des Skleromes. Klin. Jahrb. Jena, **8**, 1901, (297-336). [6200 6050]. 8523

Schrötter, Leopold] von. Ueber Actinomybose des Mediastinums und des Herzens. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (535-553). [7400]. 8524

Schubert, A. Bewährte Anstrichmittel gegen Hausschwamm, feuchte Wände usw. Milchztg. Leipzig, **31**, 1902, (678). [3900]. 8525

Schuckmann, [Walter Heinrich Eugen] v. Zur Frage der Antitoxinbehandlung bei Tetanus. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (173-175). [1160 3460]. 8526

Schüder und Proskauer, [Bernhard]. Ueber die Abtötung pathogener Bakterien im Wasser mittels Ozon nach dem System Siemens und Halske. GesundheitsIng., München, **26**, 1903, (9-12). [2520 0200 3900]. 8527

————— Versuche mit dem fahrbaren Trinkwasserbereiter von Rietschel und Henneberg. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (627-640). [3900 0200 2520]. 8528

Schüller, Hugo. Zur Kasuistik und Chirurgie des primären Carcinoms der Papilla Vateri. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (683-703). [4500]. 8529

Schüller, Max. Ueber eigenartige Parasitenfunde bei Syphilis. Ihre Bedeutung für die Entstehung, Diagnose und Ausbreitung dieser Infektionskrankheit bei Erwachsenen und Kindern, sowie für die Beziehungen der Syphilis zu anderen Krankheitsprozessen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (342-351, 433-438, 489-494, 609-628, mit 6 Taf.). [4600 3100 1200]. 8530

Schümann. Ueber Misch- und Trennverfahren bei der Canalisation von Städten. Centralbl. Bauverw., Berlin, **22**, 1902, (333-335). [2900]. 8531

Schütz, Aladar. Súlyos decubitus laryngis érlekes-ebb esete. [Interessante Fälle von schwerem decubitus laryngis.] Gyermekgy. az Orv. Hetilap melléklet. Budapest, 1902, (18). [6200]. 8532

— v. Preisich, Kornel.

Schütz, Wilhelm. v. Esser, Jacob.

Schütze, Albert. Ueber die spezifische Wirkung einer aus Typhusbakterien gewonnenen Substanz im thierischen Organismus. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (178-180). [365] 2100 4210 3200]. 8533

— Ueber weitere Anwendungen der Präzipitine. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (801-866). [3600]. 8534

— Ueber die Unterscheidung von Menschen- und Thierknochen mittels der Wassermannschen Differenzierungsmethode. D. med. Wochenschrift, Berlin, 29, 1903, (62-64). [3600]. 8535

— v. Wassermann, August.

Schuhalter, E. A.] Шухальтеръ, Е. А. Записки по бактериологической технике Пособи́никъ при прохождении практическихъ курсовъ по клинической бактериологии [Taschenbuch der bakteriologischen Technik. Moskva, 1902, (XV + 112 + IV). 23 cm. [0100]. 8536

Schuler, Carl] Erler, v. Erfahrungen über die medikamentöse Behandlung des Typhus abdominalis mit Lactophenin in 450 Fällen. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (957-959). [1210]. 8537

Schulte im Hofe, A. Indigokultur und -Fabrikation in Britisch-Indien. Tropenpflanzer, Berlin, 6, 1902, (70-86, 128-141). [2710]. 8538

Schultz-Schultzenstein, C. H. Ein grosses carcinomatös entartetes Pterus-Myom mit Carcinom-Adankiewicz erfolgreich behandelt. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (661-663). [1500 3110]. 8539

Schultze, Erich. Zur Prophylaxe der Geschlechtskrankheiten, speziell des Trippers. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (815-817). [1600]. 8540

Schultze, Ferdinand. Ein Fall von Appendicitis im Buchsack. Verh. Ges. D. Natl., Leipzig, 73 (1901, II, 2, 1902, (117-119). [6300]. 8541

Schultze, Fr. Bemerkungen zu dem vorstehenden Aufsatz [betr. Alexander Strubell] Zur Therapie des Milzbrandes. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (135). [7100]. 8542

Schulz, Hans. Zwei Fälle von primärem Erysipelas gangraenosum penis et seroti. Diss. Berlin (Druck v. J. Sittenfeld), 1903, (36). 22 cm. [1380] 8543

Schulz, Max. 24-stündige Hefeführung, 48-stündige Hauptgärung. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (2). [2700]. 8544

Schulze, Louis. Kontrollapparat für Aufgussmaische im automatischen Betriebe. D. Essigind., Berlin, 6, 1902, (366). [2700]. 8545

Schumacher, C. Zum Verfahren Bücheler. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (113). [2700]. 8546

Schumoff-Simonowski, C. v. Sieber, Nadine.

Schuster, [Ludwig]. Die Syphilis, deren Wesen, Verlauf und Behandlung. Nebst kurzer Besprechung des Ulcus molle, der Gonorrhoe und des Gonorrhoeismus. 4. verm. Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XII + 228). 35 cm. 5 M. [4600]. 8547

Schut, Johan. Over het afsterven van bacterien bij koken onder lage drukking. [Ueber das Absterben der Bakterien durch Kochen bei niedrigem Druck.] Harderwijk (Firma J. Wedding), 1902, (79, mit 1 Taf.). 23 cm. [3900]. 8548

Schwabe, [Max Edzard]. Gewährt eine von der Differentialdiagnose zwischen infektiösem und nicht infektiösem Wochenbettfieber abhängig gemachte Anzeigepflicht den Wöchnerinnen ausreichenden Schutz? Zs. Medbeamte, Berlin, 14, 1901, (163-182). [1180]. 8549

Schwackhöfer, Franz. Die Forstbenutzung. Forstlich-chemische Technologie. I. Die chemische Zusammensetzung des Holzes, der Rinde und des Korkes, sowie der Gallen. II. Konservierung des Holzes. III. Zellulose- und Holzstoff-Fabrikation. IV. Trockene Destillation des Holzes. V. Das Holz als Heizmaterial. VI. Die Pottasche-Erzeugung. VII. Die Harze, deren Gewinnung und Verarbeitung. [In: Lorey's Handbuch der Forstwissenschaft. Bd. 2.] Tübingen, 1903, (287-365). [3900]. 8550

Schwackhöfer, W. Ueber eine durch den *Bacillus Lindneri* hervorgerufene Infektion. Zs. Brauw., München, (N. F.), **5**, 1902, (631-635). [2610]. 8551

Schwalbe, D. I. Основы частной патологии и терапии съ обращеніемъ особаго вниманія на діагностику. Перев. съ 2-го нѣм. изд. д-ра В. Ф. Вибольда. [Grundriss der speciellen Pathologie und Therapie mit besonderer Berücksichtigung der Diagnostik. Russ. Uebersetzung der 2-ten deutschen Aufl.] St. Petersburg (V. Ettinger), 1902, (XVI + 698). 26 cm. [4000]. 8552

Schwalbe, Ernst. Untersuchung eines Falles von Poliomyelitis acuta infantum im Stadium der Reparation. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (485-525, mit 1 Taf.). [6150]. 8553

Schwalbe, I. v. Ebstein, W.

Schwarz. Actinomykose beim Pferd. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (600). [7400]. 8551

——— Aus der [Brennerei-] Praxis. Ueber Hefenführung mit Reinehefe Rasse XII aus der Bücheler'schen 24stündigen Schwefelsäurehefe. Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (550). 2700. 8555

[Schwarz, M.] Шварцъ, М. О приобрѣтеніи кровяной сывороткой животныхъ агглютинирующихъ, гемолитическихъ и бактерицидныхъ свойствъ при кормленіи кровью и бактеріями. [Ueber agglutinirende, hämolytische und bactericide Eigenschaften des Bluteserums bei den mit Blut und Bakterien gefütterten Thieren.] Char'kov, Trd. med. Obsč., 1903, **1**, (67-78). 3600 3420. 8556

Schweinitz, E[mil] A[lexander] de und **Schroeder, E[rnst] C[harles].** Virulence of the bovine tuberculosis bacillus for monkeys and the effect of tuberculin made from tuberculosis bacilli derived from different animals. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, (579-582). [4540 3420 8000]. 8557

Schweitzer, Gustav. Milchhygienische Studien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (501-511, 563-570). 2600 3900 1820 0200. 8558

Schweizer, Konrad. Schwind-sucht eine Nervenkrankheit. München (O. Gmelin), 1903, (18). 24 cm. 1,20 M. [4540]. 8559

Schwer, [Franz Wilhelm Oswald] Ueber einen neuen, Stallinfektionen verursachenden Mikroorganismus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (11-17). [8100 3100 1100]. 8560

——— v. Hirschbruch, Albert.

Scipiades, Elemér. Még néhány szó az argentum aceticum értékéről az ophthalmoblebennorrhoea neonatorum prophylaxisában. [Einige Bemerkungen zur Anwendung von Argentum aceticum in der Prophylaxis der Ophthalmoblebennorrhoea neonatorum.] Gynaek. az Orv. Hetilap mellék., Budapest, **1902**, (69-72). [6100]. 8561

——— Az ophthalmoblebennorrhoea neonatorum prophylaxisának kérdése, kapesolatban az ezüstacetattal végzett instillatiok eredményének ismertetésével. [Die Frage der Prophylaxis der Ophthalmoblebennorrhoea neonatorum im Anschluss an Instillationen mit Silberacetat.] Gynaek. az Orv. Hetilap mellék., Budapest, 1902, (9-12, 30-36). 6100. 8562

——— Die Frage der Prophylaxis der Ophthalmoblebennorrhoea neonatorum mit Berücksichtigung der Erfolge der Silberacetat-Instillation. Samml. klin. Vortr., Leipzig, N. F. No. **340**, 1902, (771-806). 0,75 M. [6100 4600]. 8563

——— Noch einige Worte über den Werth des Argentum aceticum in der Prophylaxe der Ophthalmoblebennorrhoea neonatorum. Samml. klin. Vortr., Leipzig, N. F., No. **345**, 1902, (831-840). 0,75 M. [6400 4600]. 8564

Sclavo, Achille. Sulle paradisi to-siche di origine carbonchiosa. Siena. Atti Acc. fisioeritici, **13**, 1902, 51-61. [7100 2200]. 8565

——— Per la priorità della scoperta di alcuni fatti affermati come nuovi da Sobernheim relativamente al valore protettivo del siero anticarbonchioso. Siena. Atti Acc. fisioeritici, **13**, 1902, (325-328). [7100 3460]. 8566

——— Neue experimentelle Untersuchungen über die Heilwirkung des Milzbrandserums. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, 481-484, 520-523). [7100 3460]. 8567

Seckt, Hans. Die Wirkung der Röntgenstrahlen auf die Pflanze. Natw. Wochenschr., Jena, **18**, 1902, (49-51). [1720]. 8568

Sedileau, Pierre. Различныя формы септицеміи ротового происхожденія. Переводъ. [Les différentes formes de la septicémie buccale. Traduction russe.] Odont. obozr., Moskva, **4**, 1902, (75-85). [1120-6300]. 8569

Segawa, Heizō. r. Hata, Sachihiro.

— r. Shibayama, Gorosaku.

Segger-Bethmann, [Wilhelm Hermann Ernst]. Die Geschlechtskrankheiten, ihre Entstehung, Verhütung, Behandlung und Heilung gemeinverständlich dargestellt. Berlin (Deutscher Verlag), [1903], (63). 20 cm. 1 M. [1600]. 8570

— Die Hautkrankheiten, ihre Entstehung, Verhütung, Behandlung und Heilung gemeinverständlich dargestellt. Berlin (Deutscher Verlag), [1902], (70). 20 cm. 1,25 M. [6050]. 8571

Segin, Adalbert. Ueber die Züchtung asporogener Milzbrandstämmе. Apoth.-Ztg., Berlin, **18**, 1903, (129-130). [0150 7100]. 8572

— Ueber die Einwirkung der Bakterien auf verschiedene Zuckerarten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (202-212). [2100-1600 1820-0150]. 8573

Seiffer, W[ilhelm]. Neuere Auffassungen über Wesen und Bedeutung des Herpes zoster. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (105-109). [6150]. 8574

Seitz, [Carl]. Statistischer Bericht der k. Universitäts-Poliklinik für Kinderkrankheiten im Reisingerianum [München] pro 1902. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (382-383). [0020]. 8575

Seligmann, C. G. The inhibitory effect on bacterial growth of the viscid exudate in tabetic joints. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (68-73). [1650]. 8576

Sellei, Josef. Pathologie und Therapie der Psoriasis vulgaris. Samml. klin. Vortr., Leipzig, N. F. Nr **327**, 1902, (689-726). 0,75 M. [6050]. 8577

— Kisérleti adatok a jodalkáliák és jodipin hatásához syphilisnél. [Versuche über die Wirkung von Jodalkalien und Jodipin auf die Syphilis.] Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (612-611, 659-661). [1600]. 8578

Seltmann. Luft zum Kühlen der Maische. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (308). [2700]. 8579

[**Semenov, A. M.**] Семеновъ, А. М. Роль бактериоскопін въ приложеніи къ дифтерійной діагностикѣ. [Ueber die Rolle der Bakterioscopie in der Diphtherie - Diagnostik.] Farmaceut., Moskva, **11**, 1903, (1178-1179, 1511-1513, 1593-1597, 1627-1628, 1670-1672). [4620]. 8580

Senator, [Hermann]. Ueber die acut-infectiösen Erkrankungsformen der constitutionellen Syphilis. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (182-184). [1600]. 8581

Senator, M[ax]. Rhinitis fibrinosa. Sammelreferat. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (555-562). [6200-1620]. 8582

Senger, Emil. Ueber einen operativ geheilten Fall extensivster Pyometra bei einem Uterus bicornis puerperalis. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (778-780). [6350]. 8583

[**Šepilevskij, E. A.**] Шеннлевскій, Е. А. По поводу статьи д-ра . Шульгина „Маларія въ Термѣ и ея причины.“ [Ueber die Aetio von Dr. Šuligin „Malaria in Termez und ihre Ursachen.“] Voennno-med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (1695-1702). [1010]. 8584

[**Šepilevskij, E. I.**] Шеннлевскій, Е. И. Микробиологическія основы учения о ботулизмѣ и т. п. отравленіи мясомъ. [Mikrobiologische Grundlagen der Lehre über Botulismus und Fleischvergiftung.] Voennno-med. žurn., St. Petersburg, **3**, 1903, (197-216). [2590-5500-2200]. 8585

[**Serebrennikova-Glinskaja, A. P.**] Серебренникова-Глинская, А. П. Къ вопросу о леченіи сывороткой Marmorek'a. [Zur Frage über die Behandlung mit Marmorekschem Serum.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, (825-827, 818-819). [3160-1180]. 8586

Sergent, Edmond. Sur une Coccidie nouvelle, parasite d'un Caméléon vulgaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1260-1261). [0520-1200-8750]. 8587

— et **Sergent, Etienne.** Observations sur les moustiques des environs d'Alger. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (60). [1010]. 8588

— — — — — Résumé du rapport sur la campagne antipaludique organisée en 1902 à la gare de l'Alma

(Est-Algérien). Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (68). [1010]. 8589

Sergent, Et. r. Sergent, Ed.

Sestini, L. La filtrazione domestica nelle navi da guerra. Ann. Med. nav., Roma, **8**, 1902, (665-686). [3900]. 8590

[**Šetalov, N. I.**] Шеталовъ, Н. И. Эвакуация маляриковъ и подборъ слу- жащихъ въ малярійныхъ мѣстностяхъ. [Ueber die Evacuation von Malaria- kranken und Auswahl der Beamten für Malariagegenden.] Voennomed. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (1280-1311). [4040]. 8591

Severin, S. Ein Beitrag zur Alinit- frage. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (712-720, 746-756). [2540 1100 2000]. 8592

Seiffert, Paul. Ueber die Aetiologie, den Sitz und den klinischen Verlauf primärer Vaginalcarcinome und die Erfolge nach Operationen. Diss. Leip- zig (Druck v. B. Georgi), 1901, (53). 21 cm. [4500]. 8593

Shaw, F. A. On exaltation of bacterial virulence by passage in vitro. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1074-1076). [1650 3100 2200]. 8594

Shaw, W. V. Some experiments on the intravascular use of antiseptics. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (159-165). [3900]. 8595

Acute Rheumatic fever and its etiology. J. Path. Bact., Edin- burgh, **9**, 1903, (158-171). [4740]. 8596

The immunisation of animals to the *Bacillus typhosus*. Lancet, London, **2**, 1903, (918-951). [4210 3400]. 8597

Shenton, H. C. H. The modern treatment of Sewage. (Whittaker), 1903. Cr. Svo. [2900]. 8598

Shibayama, Gorosaku. Gyōshūgenshō no Kenkyū. Daiichi Hōkoku. [Unter- suchungen über das Agglutinations- phaenomen.] Saikin Z., Tōkyō, **1902**, (767-792). [3650]. 8599

und **Segawa, Heizō.** Yoko- hama-shi no Pest Shōryūkō Kizi. [Ueber eine kleine Pestepidemie in Yokohama.] Saikin Z., Tokyo, **1903**, (95-115). [4280]. 8600

und **Sumikawa, Gisaburō.** Honnen Nippon ni oite ryūkōshitaru

Cholerahyō no saikingakuteki Kensa Hōkoku. [Bacteriologische Untersuch- ungen über die dieses Jahres in Japan ausgebrochene Choleraepidemie.] Tōkyō, Ig. Kw. Z., **16**, 1902, (1029-1040, mit Fig.). [4220]. 8601

Shiga, K. Bemerkungen zu Jägers „Die in Ostpreussen einheimische Ruhr, eine Amöbendysenterie“. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (352-353). [4260 1200]. 8602

Ueber die Priorität der Entdeckung des Ruhrbacillus und der Serumtherapie bei der Dysenterie. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (113-115). [2260 1100 3160]. 8603

r. Neisser, Max.

Shipley, A. A. r. Nuttall, G. H. F.

Sibley, W. Knowsley, **Lane, W.** Arbutnot and **Rowell, George.** Case of Pyopericarditis: pyopneumopericar- dium: pneumococcus pyaemia. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1192-1195). [4120 4100 4270]. 8604

[**Sidorenko, A. T.**] Сидоренко, А. Т. Къ вопросу объ острыхъ гастроэн- теритахъ и о леченіи ихъ вливаніями фізіологическаго раствора поварен- ной соли. [Zur Frage über acute Gastroenteritiden und ihre Behandlung mit Injectionen von physiologischer Salzlösung.] Kronstadt, Prot. Obsč. morsk. vrač., **40**, 1, 1903, (35-38). [6300]. 8605

Къ вопросу объ острыхъ желудочно-кишечныхъ катаррахъ и леченіи ихъ вливаніями фізіологи- ческаго раствора поваренной соли. [Zur Frage über acute Magendarm- catarrhe und ihre Behandlung mit Koch- salzinfusionen.] Med. prib. Morsk. Sborn., St. Petersburg, **1903**, (75-87, 128-144). [6300]. 8606

Sieber, Nadine und **Schumoff-Simon- owski, C.** Die Wirkung des Erepsins und des Darmsaftes auf Toxine und Abrin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36**, 1902, (244-256). [2200]. 8607

Siebert, Ernst. Das Sarcom, insbe- sondere seine Lokalisation in der Mamma. Diss. München. Leipzig - Reudnitz (Druck v. A. Hoffmann), 1903, (35). 23 cm. [4500]. 8608

Siegert, Ferdinand. Ueber die Tracheotomie bei Diphtherie seit der Serumbehandlung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (237). [1620-3160]. 8609

Sieveking, G. Hermann. Welche Rolle spielt die Milch bei der Verbreitung von Typhus, Diphtherie und Scharlach. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (139-161). 2600 1210 1620 1160. 8610

Sievers, R. Fall af malaría med frångang behandlad med metylenblåt. [Cas de malaría, traité par le bleu de méthylène.] F. Läkars. Handl., Helsingfors, **43**, 1902, (857-858). [1010]. 8611

——— Ein Fall von Pneumopерicardium. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (308-309). [1420]. 8612

Sigwart, Walter. Ueber die Einwirkung der proteolytischen Fermente Pepsin und Trypsin auf Milzbrandbacillen. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (277-293, mit 1 Taf.). [1100 3700]. 8613

[**Sikorskiĭ, G. G.**] Сикорскій, Г. Г. О природе Гуарнериовых тѣлъ. [Diss. на срен. д-ра мед.] Ueber die Natur der Guarneri'schen Körperchen. Diss. St. Petersburg, 1902, (43, mit 2 Taf.). 21 cm. [1080]. 8614

Silberschmidt. Le *Bacillus subtilis* comme cause de la panophtalmie chez l'homme. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (268). [6100 3100]. 8615

Silberschmidt, William. Zur bakteriologischen Diagnose der Aktinomykose. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (816-817). 7100 1150 0150]. 8616

Silberstein, Leo. Beitrag zur Heilserumbehandlung der Diphtherie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (151-153). [1620 3160]. 8617

Silberstein, Moritz. Beobachtungen über die Entstehung von jungen Malaria-parasiten aus alteren. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (119-155, 225-241). 1010 1200. 8618

Silfvast, J. Die Wirkung der Staphylokokken auf die Lungen. Helsingfors, Acta Soc. Sc. Fenn., **30**, 1902, (171-205, mit 1 Taf.). [3100 6200]. 8619

Simon, Arthur. Bedeutung der Salpingitis für die Aetiologie der Tubarigravidität. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (40). 21 cm. [6350]. 8620

Simon, F. B. Die Gesundheitspflege des Weibes. 5. unver. Aufl. Stuttgart (J. H. W. Dietz Nachf.), 1902, (VIII + 306, mit 1 Taf.). 20 cm. 2 M. [1000]. 8621

Simon, Friedrich. Ein Beitrag zur Kenntnis des Ulcus ventriculi carcinomatosum. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (17). 22 cm. [1500]. 8622

Simon, N. v. Hartwich, C.

Simon, Oscar. Zur Kenntniss der Albumosen im Sputum Tuberculöser. Arch. exper. Path., Leipzig, **49**, 1903, (449-456). [4510]. 8623

Simon, Otto. Die Nierentuberkulose und ihre chirurgische Behandlung. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (1-72). [4510 6350]. 8624

Simond. Description d'un Moustique dont le mâle possède une trompe en faucille [Suivie des observations par A. Laveran]. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1158-1160). [4040]. 8625

——— v. Marchoux.

[**Šingarev, A. I.**] Шингаревъ, А. И. Мalaria въ Воронежской губерніи. [Malaria im Voronež'schen Gouvernement.] Voronež, 1903, (95). 25 cm. [1010]. 8626

Sinigar, H. The variability and virulence of the pneumococcus. Lancet, London, **4**, 1903, (169-170). 1270 3100]. 8627

Sion, V. und Negel, V. Ueber eine von einem atypischen Colibacillus verursachte typhusähnliche Hausepidemie hydrischen Ursprunges. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (481-188, 581-596, 679-692). [6300 1240 2650 1100 2520]. 8628

Sktschiwan, T. Zur Kenntnis der Rattenpest. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (260-273). [1280 8100 3600]. 8629

Sktyvan, F. F. v. Chmčevskij, I. K.

[**Skvorcov, Viktor.** Скворцовъ, Викторъ. „Американскіе“ филтры. Ueber amerikanische Filter.] Farmaceut, Moskva, **11**, 1903, (925-928, 957-960). [2520 0350]. 8630

Sleeswijk, R. Der Kampf des tierischen „Organismus“ mit der pflanzlichen „Zelle“. Amsterdam (J. A. Sleeswijk), 1902, (139, mit 10 Fig.). 25 cm. [3050]. 8631

[**Smiriagin, M. G.**] Смирягинъ, М. Г. Къ вопросу объ измененіи крови у прокаженныхъ. [Zur Frage der Veränderungen des Blutes bei Leprösen.] Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, **3**, 1902, (3-9). [1529]. 8632

Smith, Allen J[ohn]. Lessons and laboratory exercises in bacteriology; an outline of technical methods introductory to the systematic study and identification of bacteria, arranged for the use of students. Philadelphia (P. Blakiston's Son and Co.), 1902, (X + 9-298, with illus., diagr.). 24.5 cm. [0100 0030]. 8633

Smith, Erwin F. The cultural characters of *Pseudomonas hyacinthi*, *P. campestris*, *P. phaseoli*, and *P. stewarti*—four one flagellate yellow bacteria parasitic on plants, [and other species of the yellow *Pseudomonas* group.] Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Div. Veget. Physiol., No. **28**, 1901, (153). 23 cm. [0150 1100 9200]. 8634

Smith, Letchworth. Flagella staining with night blue. J. Med., Boston, Mass., **6**, 1901, (311-343, with pl.). [0300 0580]. 8635

Smith, R. Greig. Bacteriological laboratory of the Linnean Society of New South Wales. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. **2**, **9**, 1902, (805-807); **10**, 1903, (61-63). [0020 9100 1820 9500]. 8636

———— The bacterial origin of the gums of the arabin group. Nos. iii to ix. The gum-flux of the Vine, Plum, Cedar, Peach and Almond.] Sydney, N.S.W., Proc. Linn Soc. N.S. Wales, **28**, 1903, (114-131). [1820 2100 2700 9500]. 8637

———— The bacterial origin of the gums of the arabin group. No. X. The parabin gum of *Stereulia* (*Bact. pararabium* n. sp.) Sydney, N.S.W., Proc. Linn. Soc. N.S. Wales, **28**, 1903, (541-552). [1820 2100 1100 2700 9500]. 8638

———— A slime bacterium from the peach, almond and cedar. (*Bact. persicae* n. sp.) Sydney, N.S.W., Proc. Linn. Soc. N.S. Wales, **28**, 1903, (338-348). [1820 1100]. 8639

Smoler, Felix. Ueber einen 27 Jahre lang beobachteten Fall von Cystadenoma papillare der Schilddrüse. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (99-116, mit Taf.). [1500]. 8640

[**Smolič, V.**] Смолічъ, В. Таврическая бактериологическая лабораторія въ 1901 году. [Taurisches bakteriologisches Laboratorium im Jahre 1901.] Věst. obsč. veterin., St. Peterburg, **14**, 1902, (528-533). [0020]. 8641

Snel, J[an] J[acob]. Immunität und Narkose. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (212-214). [3200]. 8642

———— Een schadelijk gevolg der narcose. [Eine schädliche Wirkung der Narcose.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **2**, 1902, (339-341). [3200]. 8643

Sobernheim, G[eorg]. Ueber ein neues Verfahren der Schutzimpfung gegen Milzbrand. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (516-518). [7100 3120 3160]. 8644

———— v. Fränkel, Carl.

[**Sobolevskij, A. V.**] Соболевскій, А. В. О леченіи сифилиса въ войскахъ. [Ueber die Behandlung der Syphilis in der Armee.] Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (4506-4517). [4600]. 8645

Sobotta, Ernst. Neuere Mittheilungen über tropische und subtropische Krankheiten, bezw. Krankheiten heisser Länder. Sammelreferat. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (751-757). [4000]. 8646

Söderbaum, H[enrik] G[ustaf]. Hvilken betydelse äga de senaste årens bakteriologiska rön för frågan om ett rationellt tillgodogörande af stallspillingens kväfvähalt? [Of what consequence are the bacteriological discoveries of recent years for the question as to a reasonable utilisation of the nitrogen of stable-manure?] Stockholm. Landtbr.-Ak. Handl., **40**, 1901, (272-284); Landtmanen. Linköping, **12**, 1901, (617-621, 636-640). [2900 2540]. 8647

Sohège, Max. Beitrag zur Behandlung des Gebärmutterkrebses am Ende der Schwangerschaft. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (11). 22 cm. [4500]. 8648

Sokal, Eduard. Aus dem Institut Pasteur. Himmel u. Erde, Berlin, **15**, 1903, (371-374). [0060]. 8649

[**Sokolov, M. D.**] Соколовъ, М. Д. Материалы къ вопросу объ условияхъ проходимости рубцовъ роговой оболочки для микроорганизмовъ. Дисс. на степ. д-ра мед. [Material zur Frage der Permeabilität der Narben der Hornhaut für die Mikroorganismen. Diss.] St. Peterburg, 1902, (110, mit 2 Taf.). 23 cm. [6100]. 8650

[**Sokolov, V. I.**] Соколовъ, В. И. Отчетъ дифтеритнаго отдѣленія Стр.-Екатерининской больницы за 1901 г. [Bericht der Diphtherieabteilung des Alt-Ekaterinischen Krankenhauses für das Jahr 1901.] Moskva, Trd. Obsč. vrač., **41**, 1902, (80-89). [1620]. 8651

Soleri. r. Mireoli, Stefano.

Soliani, G. La Malaria in Provincia di Mantova. Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (332-345). [1010]. 8652

Solieri, Sante. Experimentelle Untersuchungen über die Veränderungen des Widerstandes des Peritoneums gegen die Infektion durch *Bacterium coli*, bewirkt durch endoperitoneale Injection verschiedener Substanzen, und ihre Anwendung auf die Unterleibschirurgie beim Menschen. Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (536-558). [6150-1320-3100]. 8653

Sommerfeld, Paul. Vergleichende Untersuchungen über Antistreptokokkenserum nebst einigen Bemerkungen über die Kultur und Virulenz der Streptokokken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (722-731). [3160-1100-1160-1710-3100]. 8654

[**Sonin**]. Сонинъ. Клизмы въ леченіи дизентеріи. Клизмы in der Dysenterie-Behandlung. [Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (2750-2760). 1260]. 8655

Sonnenburg, Eduard. Die Verletzungen und Erkrankungen der Blase und der Vorsteichdrüse. [in:] Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns u. J. von Mikulicz, Bd. 3, Tl. 2]. Stuttgart, 1901, (135-282). [1500-6350]. 8656

———. Патологія и терапія перитифита. Перекладъ зъ нѣмецкаго и значительная дополн. патологія д-ра

Г. Г. Франца. [Pathologie und Therapie der Perityphilitis. Aus der 4-ten deutschen umgearbeiteten und sehr erweiterten Auflage übersetzt von Dr. G. G. Franz. St. Peterburg (V. Ertinger), 1902, (VIII + 352). 26 cm. [6300]. 8657

Sonntag, Louis. Beitrag zur Therapie der auf Ulcus molle folgenden Bubonen mit besonderer Berücksichtigung ihrer Behandlung mit Salzwedel'schen Spiritusverbänden. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. S. Schölen), 1902, (36). 21 cm. [1600]. 8658

Soper, George A. r. Whipple, George C.

Sorauer, Paul. Ueber den Schneeschimmel. Berlin, Mitt. D. Landw.Ges., **16**, 1901, (93-95). [9100-1150]. 8659

———. Der Schneeschimmel. [In:] Aus der Humboldt-Akademie. Berlin, 1902, (43-49). [9100-1150]. 8660

Sorgente, P. Contributo alla biologia del meningococco. Policlinico, Roma, (Sez. med.), **8**, 1902, (321-332, 355-371). [6150-3050]. 8661

Sormani, G. La Pellagra nella provincia di Pavia. Pavia, Boll. Soc. med.-chirurg., **1902**, (221-226). [4700]. 8662

Soutter, M. Knox. Technique of vaccination. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1272). [0100-4080-3120]. 8663

[**Sovinskij, Z. V.**] Совинскій, З. В. По поводу паточки Lisle'a и Jullien'a при сифилисѣ. [Ueber die von Lisle und Jullien bei Syphilis gefundenen Bacillen.] Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, **4**, 1902, (33-37). [1600]. 8664

———. Къ казуистикѣ абсцессовъ яичка при переломѣ. [Zur Casuistik der Hodenabscesse bei Tripper.] Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, **4**, 1902, (169-176, 277-281). [1600]. 8665

———. Бактеріологическое изслѣдованіе крови у сифилитиковъ. [Bakteriologische Blutuntersuchungen bei Syphilitikern.] Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, **4**, 1902, (592-600). [1600]. 8666

Spackeler, Ludolf. Ueber die Lungentuberkulose infolge beruflicher Staubinhalationen. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (18). 21 cm. [1510]. 8667

[Spalwingk, G.] Спальвингк, Г. Дальнейшие исследования относительно дезинфицирующих свойств нафтенowych кислот и их солей. [Weitere Untersuchungen über die desinficierenden Eigenschaften der Naphtene und ihrer Salze.] Pharmaceut, Moskva, **11**, 1903, (191-192, 227-228, 259-261, 289-292, 332-334, 368-370, 404-406, 437-441, 476-478, 509-512, 548-549, 621-623, 659-662, 692-694, 729-730); Diss. Riga, 1902, (114). 28 cm. [3900]. 8668

[Spengler, A. E.] Спенглер, А. Э. О скрытом туберкулезе глоточного миндаля. [Ueber die latente Tuberculose der Rachenmandel.] St. Petersburg, Izv. voenn-med. Akad., **6**, 1903, (378-391). [4540]. 8670

Spicker, Hugo. Ein Fall von spontan geheilter Perforationsperitonitis bei Ulcus ventriculi. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (18-19). [6450]. 8671

Spiegel, L. und Auerbach, Ernst. Untersuchungen über Nafalan. Pharm. Centralhalle, Dresden, **44**, 1903, (654-657). [3900]. 8672

Spiegler, [Eduard]. Ueber Trichoptilose und ihre Ursachen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (126). [6050]. 8673

——— Moriz Kaposi. Arch. Dermat. Syph., Wien, **60**, 1902, (I-X). [0010]. 8674

Spjarny. r. Spižarnij.

Spillmann, P. r. Du Castel.

Spindler, G. Das Schlachtvieh- und Fleischbeschaugesetz vom 3. Juni 1900 mit den Ausführungsvorschriften des Reichs und Württembergs. Textausgabe mit Anmerkungen. Stuttgart (W. Kohlhammer), 1903, (XXXI + 306). 21 cm. 2,20 M. [2590]. 8675

Spiro, Julie. Sur les altérations des follicules lymphatiques de l'intestin au cours de la diphtérie et d'autres affections. Travail sorti de l'Institut de Berne. Thèse. Lausanne. St. Petersburg, 1902, (31). 24 cm. [4620]. 8676

Spissu, P. Le iniezioni endovenose di sublimato nel carbonchio ematico. Riforma med., Roma, **2**, 1902, (99-104). [7100]. 8677

Spitta, [Oskar]. Weitere Untersuchungen über Flussverunreinigung. Arch. Hyg., München, **46**, 1902, (61-120). [2900 2520]. 8678

——— r. Rüchel.

Spitz. r. Lignières, J.

[Spižarnij, I. K.] Спизарный, И. К. Обь актиномикозѣ легкихъ. [Ueber Lungentuberculose.] Med. Obozr., Moskva, **59**, 1903, (85-93). [7400]. 8679

——— Zur Frage der bösartigen Lymphome (Lymphoma malignum). D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (841-842). [4500]. 8680

Splendore, Alfonso. r. Lutz, Adolph.

Sprengel, [Otto]. Welche Fälle von sogenannter chirurgischer Tuberculose eignen sich für die Behandlung in Heilstätten? Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1271-1277). [4510]. 8681

Sprenker, Theodor. Ueber die Beziehungen der Skrophulose zu den häufigsten Binde- und Hornhauterkrankungen des Kindesalters. Diss. Gießen (Druck v. von Münchow), 1902, (30). 23 cm. [4580 6400]. 8682

Spronck, C[harles] H[enri] H[ubert]. Onderzoekingen naar de aetiologie der acute dys-enterie in Nederland. [Untersuchungen betreffend die Aetiologie der acuten Dysenterie in den Niederlanden.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **2**, 1902, (896-922). [4260]. 8683

——— und Hoefnagel, K. Accidentele infectie van den mensch met runder-tuberculose en reinoculatie van het virus op het rund. [Accidentelle Infektion des Menschen mit Rindertuberculose und Reinfektion des Rindes mit dem nämlichen Virus.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **2**, 1902, (1117-1125, mit 1 Taf.). [4540 7000]. 8684

Stäubli, C. Experimentelle Untersuchungen über die Ausscheidung der Typhusagglutinine. Versuche an Meerschweinchen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (373-389). [3650 4240]. 8685

——— Zur Frage des Ueber-ganges der Typhusagglutinine von der Mutter auf den Fötus. Experimentelle Untersuchungen an Meerschweinchen. Vorläufige Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, **33**, Originale, 1903, (458-461). [3650 4240]. 8686

[Stanevič, Cesar]. Станевичъ, Цезарь. Минерализація и нитрификація материн или разложение органическихъ веществъ въ присутствіи воды (біохимическіе процессы въ природѣ). Ueber Mineralisation und Nitrification des Stoffes oder über die Zersetzung der organischen Substanzen in der Anwesenheit des Wassers (biochemische Vorgänge in der Natur.) Vilna, Prot. Med. Obsč., 1902, (77-91). [2000 2520]. 8687

Stang, Valentin. Zur Kenntnis der Toxinbildung des *Bacterium arvicolum*. Diss. Bern. Karlsruhe, 1901, (47). [1100 2200]. 8688

Stanziale, R. Inoculazione di prodotti sifilitici al maiale e ai conigli. Napoli tip. Raimondi, 1902, (310). 22 cm. [1600]. 8689

Starck, [Wilhelm] v. Zur Serodiagnose der Infektionskrankheiten. Kiel, Mitt. Ver. schlesw.-holst. Aerzte, (N.F.), 10, 1901, 52-57. [4000 3600]. 8690

Stearns, F. P. v. Whipple, George] C.

Stefansky, W. K. Eine lepraähnliche Erkrankung der Haut und der Lymphdrüsen bei Wanderratten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, 33, Originale, 1903, 181-187, mit 1 Taf. [8100 1100]. 8691

Stein, Arthur. Der Icterus, ein Symptom sekundärer Syphilis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (33). 22 cm. [1600]. 8692

Stein, Wilhelm. Ueber Darmgeschwüre bei Urämie. Diss. Würzburg (Druck v. A. Boegler), 1902, (30). 21 cm. [6300]. 8693

Steinbach, Franz. Ueber primäre Muskel tuberkulose. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (43, mit 1 Taf.) 21 cm. [510 6100]. 8694

Steiner, Robert. Beiträge zur Kenntnis des Einflusses der Pasteurisierung auf die Beschaffenheit der Milch und auf den Butterungsvorgang. Mit einem Anhang: Ueber die Veränderung der Zusammensetzung der Milch durch das Centrifugieren. Diss. Leipzig. Liebertwollwitz Leipzig (Druck v. Fr. Ziegner), 1901, 60, mit 1 Taf., 21 cm. [2500 3200 3900]. 8695

Steinhaus, F. Histologische Untersuchungen über die Maseripneumonie. Beitr. path. Anat., Jena, 29, 1901, (524-561, mit 2 Taf.). [1120 4270]. 8696

Steinhaus, Fritz. Ein Fall vonluetischer doppelseitiger Postikusklähmung mit Ausgang in Heilung. Münchener med. Wochenschr., 49, 1902, (1881-1886). [1600]. 8697

Steinhaus, Julius. Ueber die Mischgeschwülste der Mundspeicheldrüsen. Arch. path. Anat., Berlin, 168, 1902, (233-249, mit 1 Taf.). [4500]. 8698

Steinheil, [Hermann]. Verlauf von Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett nach Nierenexstirpation wegen Tuberkulose. D. med. Wochenschr., Berlin, 27, 1901, (821-822). [4540]. 8699

Steinmann, G. Die Influenza (Grippe). Ihr Wesen, ihre Erscheinungen und Folgen, ihre Verhütung und Bekämpfung. Gemeinverständlich dargestellt. Leipzig (Ernst), 1903. III + 89. 20 cm. 1 M. [1610]. 8700

Stelwagon. Ein Fall von Dermatitis blastomycetica. Arch. Dermat. Syph., Wien, 55, 1901, (125-126). [6050]. 8701

Stenger. Zum otitischen Hirnabscess. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (292-293). [6150 6100]. 8702

Stenglein, M. Das Dr. Bücheler'sche Patent: „Die Schwefelsäurehefe“. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (26, 68, 70). [2700]. 8703

——— Krieger's Salzsäurehefe. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (31). [2700]. 8704

——— Zu den Versuchen mit dem Dr. Bücheler'schen Verfahren von Hesse. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (44). [2700]. 8705

——— Ein registrierender Hefetriebkraft-Untersuchungsapparat. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (276, 278, 300). [2610]. 8706

——— Hefeextrakt Patent Bauer. Alkohol, Berlin, 13, 1903, (2, 10). [2610]. 8707

——— Arbeitsmethode [Brennerei]. Alkohol, Berlin, 13, 1903, (18, 20). [2700]. 8708

——— Malzhefe und Hefeextrakt Patent Bauer. Alkohol, Berlin, 13, 1903, (28). [2610]. 8709

- Stenglein, M.** Herstellung von Maismalz. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (34). [2700]. 8710
- Maischverfahren Patent Bauer-Raab. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (50, 52, 76). [2700]. 8711
- Schwefelsäure und Hefeextrakt Patent Bauer. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (58). [2700]. 8712
- Einführung des Verfahrens Bauer. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (111). [2700]. 8713
- Das Mattwerden der Hefe. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (138). [2700]. 8714
- Stenström, Olof.** Bidrag till frågan om förekomsten af tuberkelbaciller i mjölk från reagerande kor. [Contributions to the question of the occurrence of tubercle bacilli in the milk of reacting cows.] Sv. Veterin. Tidskr., Stockholm, **7**, 1902, (156–168, 185–189). [8300 4540]. 8715
- Stephan, [Emil].** Ueber die Erkennung von Infektionskrankheiten an Bord. MarineRd-sch., Berlin, **14**, 1903, (1080–1085). [4000]. 8716
- Stephens, J. W. L.** Note on the staining of bacterial flagella with silver. Liverpool, Rep. Thompson, Yates and Johnston Lab., **5**, Part 1, 1903, (121–122). [0580 0300]. 8717
- Blackwater fever. Liverpool, Rep. Thompson, Yates and Johnston Lab., **5**, Part 1, 1903, (193–218). [4040]. 8718
- and **Christophers, S. R.** Note on the changes in the Red Cell produced by the malignant Tertian parasite. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (730). [4040]. 8719
- Summary of researches on native malaria and malarial prophylaxis; on blackwater fever; its nature and prophylaxis. Liverpool, Rep. Thompson, Yates and Johnston Lab., **5**, Part 1, 1903, (221–233). [1010]. 8720
- Sterkel, Ernst.** Abtötung der Tuberkelbazillen durch Belichtung mit blauem Glase. Mikro-elektrische und spektralanalytische Untersuchungen. Elektrizität, Leipzig, **11**, 1902, (157–158). [1720 540]. 8721
- Stern, Carl.** Bemerkungen zu der II. internationalen Konferenz zur Verhütung der Syphilis und der venerischen Krankheiten in Brüssel. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (779–781). [1600]. 8722
- [Stern, M. A.] Штерн, М. А.** Случай общей гонококковой инфекции. [Ein Fall von allgemeiner Gonokokkeninfektion.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **10**, 1903, (206–209). [1120 1600]. 8723
- Stern, Richard.** Ueber innere Desinfection. In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd 1. Berlin, 1902, (581–593). [3900]. 8724
- Sternberg, Carl.** Experimentelle Untersuchungen über pathogene Hefen. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (1–105, mit 3 Taf.). [1150 3100 4500]. 8725
- Ein Fall von multiplem Endotheliom („Krukenberg'schem Tumor“) des Knochenmarks. Centralbl. Path., Jena, **12**, 1901, (625–633). [1500]. 8726
- Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung tochter Tuberkelbacillen. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (753–778). [4540 3100 3120 1650 2100]. 8727
- Die Ergebnisse experimenteller Untersuchungen über pathogene Blastomyeten. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (13–14). [1150 4500 3100]. 8728
- v. Kraus, Rudolf.
- Sternberg, George Miller.** The etiology and classification of infectious diseases. (Wesley M. Carpenter lecture for 1896). Transactions of the New York Academy of Medicine, **1896–1901**, 1903, (95–118). [1000 0040]. 8729
- Preventive medicine. Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **62**, 1903, (318–358). [0030 3100]. 8730
- Ehrlich's Seitenketten-theorie. Science, New York, N.Y., [N. Ser.], **16**, 1902, (664–665). [3200]. 8731
- Stetefeld, Richard.** Die bakteriologische Wirkung der Luftkühlung in Fleischkühlanlagen. Techn. Gemeindecl., Berlin, **5**, 1902, (87–88). [2590 3900]. 8732

Steuber. General - Sanitätsbericht über die kaiserliche Schutztruppe für Deutsch-Ost-Afrika für das Berichtsjahr vom 1. April 1899 bis 31. März. 1900 und für das Halbjahr vom 1. April bis 30. September 1903. Infektionskrankheiten. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (368-382, 383-392). [0020 1000]. 8733

——— Malariaimmunität und Kindersterblichkeit bei den Eingeborenen in Deutsch-Ostafrika. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (72-73). [1040 3250]. 8731

Steuernagel. Zur Kanalisation der Stadt Köln. Die Sedimentierung der suspendierten organischen Substanzen des Kanalwassers und ihr Einfluss auf die mechanische Klärung in Flachbecken. Techn. Gemeindebl., Berlin, **6**, 1903, (111-115). [3900 2520 2900]. 8735

Stewart, R. D. v. Wright, A. E.

Steyer, Karl. Reizkrümmungen bei *Phycomyces nitens*. Diss., Leipzig. Poggau (H. Günther), 1901, (31). 22 cm. [1150 1500]. 8736

Stich. Ueber Gelatine-Einspritzungen. Pharm. Centralhalle, Dresden, **44**, 1903, (78-79). [3900 0200]. 8737

Stich, Conrad. Looks Sterilisierverfahren. Pharm. Ztg, Berlin, **48**, 1903, (235). [3900 0200]. 8738

——— Billige Sterilisatoren. Pharm. Ztg, Berlin, **48**, 1903, (151-152). [3900 0200]. 8739

Sticker, Anton. v. Marx, Ernst.

Sticker, [Georg]. Experimentelle Meningitis spinalis beim Allen [durch Lepraïnfection]. Giessen, Ber. Ges. Natk., **33**, 1899-1902, (98-99). [8100]. 8740

——— Ueber akute und chronische Rückfallfieber. Giessen, Ber. Ges. Natk., **33**, 1899-1902, (182-183). [1680 1000]. 8741

Stier, Heinrich. Die Tuberkulose der Mamma und der axillaren Lymphdrüsen in ihren Beziehungen zu den Geschwulsten der Mamma. Diss. Würzburg. Druck v. A. Borst, 1902, (29). 21 cm. 1510 6150 6250. 8742

Stietenroth, A. Bemerkungen über Tuberculinimpfungen der Stiere. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (372-373). [3120 8300]. 8743

Stiles, Ch[arles] Wardell. Voge's description of mal de caderas—a South American trypanosomatic disease of domestic animals. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1902**, 1903, (111-116). [1200 8300]. 8744

——— and **Hassall, Albert.** Trichinosis in Germany. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Bur. Anim. Indust., **30**, 1901, (1-214). [7000]. 8745

——— The type-species of certain genera of parasitic Flagellates, particularly Grassi's genera of 1879 and 1881. Zool. Anz., Leipzig, **25**, 1902, (689-695). [1000 1200]. 8746

——— v. Salmon, H[aniel] E[imer]. **Stintzing, R[od.]** Ueber Neuritis und Polyneuritis. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), 11, 2, 1902, (30). [6150]. 8747

Stockmann, Wilh[elm]. Om luetiska myokarditer. [Über luetische Myocarditen.] Helsingfors, Comptes-rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (15-17). [1600]. 8748

Stoeckel, W[alter]. Zur Diagnose und Therapie der Blasen-Nierentuberkulose bei der Frau. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, **1**, 1903, (129-152, mit 1 Taf.). [1540 6350]. 8749

Störmer, K. Die Tätigkeit der Bakterien bei der Flachs- und Hanfröste. Berlin, Mitt. D. Landwirtschafts., **18**, 1903, (193-196). [2700 1820]. 8750

——— v. Hiltner, Lorenz.

Stövesandt, Joh. v. Kurth.

Stokes, W. R. and Fulton, J. S. An inquiry into the rôle of the domestic animals in the causation of typhoid fever. Journal of the Boston Society of Medical Sciences, Boston, Mass., **5**, 1901, (318) [1210]. 8751

Stoklasa, Julius und Czerny, F. Isolierung des die anaërobe Atmung der Zelle der höher organisierten Pflanzen und Thiere bewirkenden Enzyms. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **36**, 1903, (622-631). [1820]. 8752

Stokvis, B[arend] J[akob]. Bijdrage tot de casuïstiek der autotoxische, enterogene cyanosen. (Methæmoglobinaemia (?) et enteritis parasitaria.) [Ein

Beitrag zur Casuistik der autotoxischen, enterogenen Cyanosen. (Methaemoglobinaemia (?) et enteritis parasitaria.) [Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **2**, 1902, (678-693). [1200 5500]. 8753

Stolz, Albert. Ueber Gasbildung in den Gallenwegen. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (90-123). [6450 2100]. 8754

— v. Ehret, Heinrich.

[**Storoženko, V. A.**] Стороженко, В. А. Стерилизаторъ, дѣйствующій текущимъ паромъ высокой температуры. [Ein mit fließendem Dampfe von hoher Temperatur wirkender Sterilisationsapparat.] Chirurgija, Moskva, **12**, 1902, (499-502). [0200 0350]. 8755

Stover, Edward C. Die Fortpflanzung von Bakterien als Ursache der Plastizität des Tons. [Vortrag.] D. Töpfer-u. Zieglerztg., Berlin, **34**, 1903, (73-75). [2700 2510]. 8756

[**Strachovič, I. V.**] Страховицъ, I. В. Астраханская эпидемія 1900-1901 гг. съ обзоромъ мѣропріятій противъ нея и отношеніе ея къ чумнымъ эпидеміямъ, прежде бывшимъ. [Die Astrachan'sche Pestepidemie 1900-1901 nebst einem Ueberblicke über Massregeln gegen dieselbe und ihre Beziehung zu früheren Epidemien.] Kronstadt, Prot. Obsč. morsk. vrač., **40**, 1, 1902, (89-129). [4280]. 8757

Straub, M. Die Verschiebung der Schleimhaut der Uebergangsfalte auf den Tarsus beim Trachom. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (137-141). [6400]. 8758

Strauch, C. Die neue biologische Blutserum-Reaktion, insbesondere bei anthropoiden Affen und bei Menschen. Berlin, Verh. Ges. Anthr., **1902**, (167-171). [7000 3600]. 8759

Strauss, Artur. Ein Beitrag zur Frage: Polyneuritis mercurialis oder syphilitica? Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, 1901, (421-428). [4600]. 8760

Strauss, H[ermann]. Zur Prognose des Pyloruscarcinoms nach Gastroenterostomie. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (257-260). [4500]. 8761

Strebel, H[ermann]. Lichttherapeutische Neuigkeiten. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (711-712). [1720]. 8762

Streit, Hans. Vergleichende Untersuchungen über Colibakterien und die gewöhnlichen Bakterien der Enterenzündung der Kühe. Diss. Bern, Bern, 1901, (48). [3050 8300]. 8763

Strelinger, Hermán. Védekezés a gümőkór ellen oltás által. [Schutz gegen Tuberkulose durch Vaccination.] Sárvár, 1902, (38, mit 4 Beilagen). 23 cm. [4510]. 8764

Streng, O. Om experimentella, genom bakterietoxiner framkallade kakexier. [Über experimentelle, durch Bakterietoxine hervorgerachene Kakexien.] Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section. (58-59). [3100]. 8765

— Anaerobisestí kasvavien bakteerien viljelemisestä. [Über die Kultivierung der anaerobischen Bakterien.] Duodecim, Helsingfors, **2-3**, 1903, (62-88, mit 9 Fig.). [1800 0150 1100]. 8766

— Die Einwirkung gewisser Bakterien und ihrer Toxine auf die Nieren und die Ausscheidung dieser Bakterien durch dieselben. Helsingfors, Acta Soc. Sc. Fenn., **30**, 1902, (1-169, mit 2 Taf.). [3100]. 8767

— Zur Züchtung der anaeroben Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (598-601). [0150 1100 1800]. 8768

Ströhmberg, C. Die Bekämpfung der ansteckenden Geschlechtskrankheiten im deutschen Reich. Stuttgart (F. Enke), 1903, (VII + 87, mit 1 Kart). 23 cm. 2.80 M. [4600]. 8769

Strube, Georg. Beiträge zum Nachweis von Blut und Eiweiss auf biologischem Wege. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (425-429). [3600]. 8770

Strubell, Alexander. Zur Therapie des Milzbrandes. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (433-435). [7100]. 8771

— Ein Beitrag zur Pathologie und Therapie der syphilitischen Trachealstenosen. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1835-1939). [6200 4600]. 8772

Strümpell, Adolf. Lehrbuch der speciellen Pathologie und Therapie der inneren Krankheiten. Für Studierende und Aerzte. 11. verb. u. verm. Aufl. Bd 3: Krankheiten des Nervensystems. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1902, (VII + 731, mit Taf.). 23 cm. 12 M. [1000 6150]. 8773

Struppler, Theodor. Zur Kenntnis der rhinogenen purulenten Meningitis und Zerebrospinalmeningitis. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1877-1879). [6150 6200]. 8774

Struve, Emil. Zur Geschichte und Bedeutung des Biers. Volkstümlicher Vortrag. [In: Delbrück und Struve. Beiträge zur Geschichte des Biers.] Berlin, 1903, (7-39). Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (636). [2610]. 8776

— v. Delbrück, Max.

Stuchly, Joseph. Zur Anwendung von Chlorkalk bei der Vermahlung heuriger Gerste. Bierbr., Halle, **1903**, (184-185). [2610]. 8777

[Studzinski, I. B.] Студзинский, И. Б. Редкий случай staphylococcosis кожи при сахарной болезни. [Ein seltener Fall der Staphylokokkenmycose der Haut bei Diabetes.] Врач, St. Petersburg, **2**, 1903, (525-528). [6050]. 8778

[Stukovenkov, M. I.] Стуковенковъ, М. И. Сборникъ работъ по терапін сифилиса и описание блязового способа опредѣленія ртути въ мочѣ съ приложеніемъ скалы для количественнаго опредѣленія ея. Издано подъ ред. проф. Н. В. Никольскаго. [Sammlung der Arbeiten über die Syphilis-therapie und eine Beschreibung der Eiweissmethode von Quecksilberbestimmung im Harn mit einer Scala zur quantitativen Bestimmung von Quecksilber.] Warsava, 1902, (66, mit 2 Taf.). 24 cm. [4600]. 8779

Stumpf, Ludwig. Bericht über die Ergebnisse der Schutzpockenimpfung im Königreich Bayern im Jahre 1901. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2009-2012, 2050-2053, 2087-2091). [3420 4080]. 8780

Sturmann, [Willy]. Zur Behandlung der Oberkieferhöhlenentzündungen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (681-689, 768). [6100 6200]. 8781

Stutzer, A[ilbert]. Versuche über das Sterilisieren von Baumwollsaamen. Tropenpflanzer, Berlin, Beihefte, **4**, 1903, (138-141). [3900]. 8782

[Subbotin, M. S.] Субботинъ, М. С. РУКОВОДСТВО къ общей хирургіи. Вып. I. Изд. 2-ое. Вып. II. Изд. 1-ое. [Handbuch der allgemeinen Chirurgie. 1-te Lief. 2-te Aufl. 3-te Lief. 1-te Aufl.] St. Petersburg, 1902, (134 + 251-391). 25 cm. [4320 1500]. 8783

[Suchov, A. A.] Суховъ, А. А. О леченіи рознѣ обыкновеннымъ мыломъ. [Die Behandlung der Rose mit gewöhnlicher Seife.] Kronstadt, Prot. obsč. morsk. vrač., **40**, 2, 1903, (17-20). [4380]. 8784

Suck, Hans. Die Reinigung der Schulräume. Vortrag . . . Schulhaus, Berlin, **5**, 1903, (53-66, 97-114). [2800]. 8785

Sudsuki, Konosuke. Ueber die Pathogenese der diphtherischen Membranen. Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (562-573, mit 1 Taf.). [4620]. 8786

Süssmann. „Formalhefe“. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (356). [2610]. 8787

Sugai, Takeichi. Raibyo ni taisuru Dobutsu no Kanjusei Kenkyū. [Experimentelle Untersuchungen über die Uebertragbarkeit des Lepa-Virus auf Säugetiere.] Tōkyō, Ig. Kw. Z., **16**, 1902, (1120-1150, mit Tab. und Fig.). [4520]. 8788

Sugár, K. Márton. A kanyaró esetében keletkező otitisekről. [Ueber Otitis bei Masern.] Orv. L., Budapest, **13**, 1902, (323-324, 340-341). [1120]. 8789

Sugg, E. und Vandevelde, A. J. J. Over het reinigen van drinkwater door middel van ozon. [Ueber das Reinigen des Trinkwassers durch Ozon.] Tijdschrift toegepaste Scheikunde en Hygiene, Middelhamis, **6**, [1902], (1-8). [2520 3900]. 8790

[Šukevič, I. I.] Шукевичъ, И. И. Къ ученію объ актиномикозѣ рогаго скота. [Beitrag zur Lehre über die Aktinomykose beim Rindvieh.] Kazan', Zap. Veterin. Inst., **19**, 1902, (193-230, 231-335, mit 1 Taf.). [7400]. 8791

— Къ казуистикѣ актиномикоза свиней. [Zur Kasnistik der Aktinomykose bei Schweinen.] Rev. vétérin., Moskva, **4**, 1902, (95 96). [8300 7400]. 8792

[Šuligin, K. Ja.] Шульгинъ, К. Я. Малярія въ Термезъ и ея причины. [Malaria in Termez und ihre Ursachen.] Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (4311-4326). [4040]. 8793

Малярія и энцепа. [Malaria und Epilepsie.] Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **81**, 1903, (402-412). [4040]. 8794

Sultan, Curt. v. Garré, Karl.

Sumikawa, Gisaburō. v. Shibayama, Gorosaku.

Sunder. Bericht über die Gesundheitsverhältnisse auf Yap. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (413-444). [4000]. 8795

[Surovcev.] Суровцевъ. Сифилитическое поражение центральной нервной системы при наличии вторичныхъ кожныхъ сифилидовъ. [Syphilitische Affection des Centralnervensystems mit gleichzeitiger Eruption secundärer Erytheme.] Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1902**, **7**, (40-46). [4600]. 8796

Sutter, H. Beitrag zur Kenntnis der Metastasen des primären Nieren-Carcinoms. Arch. path. Anat., Berlin, **168**, 1902, (305-341, mit 1 Taf.). [4500]. 8797

Suzuki, Kwamosuke. Etajimasan Anopheles Ka no Kenkyū. [Untersuchungen über die Malaria übertragenden Stechmücken Anopheles auf der Insel Etajima in Japan.] Tōkyō, Ig. Kw. Z., **16**, 1902, (945-967). [4040]. 8798

Svensson, Josef. Förösk att infektera kalfvar med människotuberkulos. [Some attempts to infect calves with human tubercule.] Sv. Veterin. Tidskr., Stockholm, **7**, 1902, (118-122). [8300 7000 4540]. 8799

[Sverževskij, L.] Свержевскій, Л. Заболѣванія верхнихъ дыхательныхъ путей малярійнаго происхожденія. [Die Erkrankungen der oberen Luftwege, als Complication der Malaria.] Med. Obozr., Moskva, **58**, 1902, (371-378). [4040]. 8800

Swart Abrahamsz, Th. Malaria te Sindagliaia en omstreken. [Die Malaria in Sindagliaia und Umgegend.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (117-131). [4040]. 8801

Sweet, J. Edwin. A study of an hemolytic complement found in the

serum of the rabbit. A preliminary report. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (208-212). [3600 3160 8100]. 8802

Symes, J. Odery. The presence of diphtheria bacilli in Atrophic Rhinitis. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (481-485). [1620 6200]. 8803

[Syrkin Šklovskij, S. I.] Сыркинъ-Шкловскій, С. И. Къ казуистикѣ возвратовъ брюшнаго тифа. [Zur Casuistik der Recidive des Unterleibstypus.] Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (761-762). [4210]. 8804

Szana, Sándor. Gyermekgyógyászati érdekesebb esetek. [Interessante Fälle von Kindertherapie.] Orv. L., Budapest, **13**, 1902, (356-357). [1600]. 8805

A varicella egy ritkább lefolyása esete. [Ueber einen seltenen Fall von Varicella.] Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (423-426). [4100]. 8806

Székely, Ágoston. Adat a vörhenyfertőzés ismeretéhez. [Beitrag zur Kenntniss der Scarlatina-Infection.] Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellék., Budapest, **1902**, (25-26). [4160]. 8807

Az emberi és a marhagümmökör azonosságának kérdése. [Zur Frage über die Identität der Rinder- und Menschen-Tuberculose.] Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (543-545, 579-581, 596-598, 614-616); Zusammenfassende Uebersicht.] Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Referate, 1902, (167-173, 193-203, 225-237). [1540 8300]. 8808

Szili, Alexander. Fibrosarkom der Vulva. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (734-739, mit 1 Taf.). [4500]. 8810

Takasu, Ken-ichirō. Nyūjikkakke-
wanja no Ketsueki ni tsuite. [Über das Blut der an Kakke leidenden Säuglinge.] Tokyo, Ig. Kw. Z., **17**, 1903, (395-401, 4720). 8811

Talma, S. Von der baktericiden Wirkung der Galle. Zs. klin. Med., Berlin, **42**, 1901, (351-370). [3440 3700]. 8812

Talwick, Siegfried. Ueber die Wirkung des Oleum Gynocardiae bei der Lepa. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **28**, 1903, (463-467, 478-484, 4520). 8813

[**Tammann, G. A. et Chlopin, G. V.** Тамманъ, Г. А. и Хлопинъ, Г. В. Вѣяніе высокихъ давленій на микроорганизмы. [De l'action des hautes pressions sur la vitalité des microorganismes.] *Vest. obsč. gigeny, St. Petersburg, 1903*, (973-1002, 1113-1134). [1650]. 8814

Tanaka, Busuke. Hashōfūkin no Shozai ni tsuite. Ueber den Fundort des Tetanusbacillus. [Saikin Z., Tokyo, 1903, (262-265). [1460]. 8815

Tanaka, Keisuke. Ueber die Untersuchung des Pockenerregers. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902*, (726-728). [1080 3650]. 8816

——— Zur Erforschung der Immunität durch die Vaccination. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902*, (729-732). [1080 3120]. 8817

Tancum-Joudelowitz, Leo. Die Geschlechtskrankheiten und ihre Behandlung. 2. Aufl. Halle a. S. (C. Marhold), 1903, (168). 23 cm. 3 M. [1600]. 8818

Tanzarella, G. La Malaria in provincia di Lecce. Roma, Atti Soc. studi malaria, 3, 1902, (157-171). [1040]. 8819

Tappeser, Johann. Beitrag zur Casuistik der Gliome des Gross- und Kleinhirns, des Rückenmarks und der Retina. Diss. Würzburg. Altenessen (Druck v. W. Rehmann), 1902, (31). 19 cm. [4500]. 8820

[**Taranuchin, V. A.**] Таранухинъ, В. А. О специфическихъ осадкахъ противочумныхъ сыворотокъ и дѣйствіи ихъ на животныхъ. [Ueber specifische Niederschläge der Antipest-Sera und ihre Wirkung auf die Tiere.] *Kronstadt, Prot. Obsč. morsk. vnač, 40, 1, 1903*, (15-16). [3120 3160 1280]. 8821

Tarchanoff, I. R. v. Tarchanov, I. R.

Tarchanov, I. R. Тархановъ, И. Р. О главныхъ и наиболее важныхъ способахъ фильтраціи и стерилизаціи нитровыхъ водъ во Франціи. Ueber die sichersten Hauptmethoden der Filtration und Sterilisation der Trinkwässer in Frankreich. *Vest. obsč. gigeny, St. Petersburg, 1902*, (177-199). [0200 2520]. 8822

——— Біолого-химическія изсѣдованія надъ свѣтящимися бакте-

ріями. [Biologischechemische Untersuchungen der phosphorescirenden Bakterien.] *Žurn. med. chimii, St. Petersburg, 1902*, 25-26, (56-71). [1600 2100]. 8823

[**Tarnovskij, V. M.**] Тарновскій, В. М. Сифилитическая семья и ея нисходящее поколѣніе. Біологическіи очеркъ. [Die syphilitische Familie und ihre Descendenz. Biologische Skizze.] *Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, 3, 1902*, (73-79, 191-227, 339-368). [1600]. 8824

——— v. Barthélemy.

Tarruella, J. v. Turró, R.

Tauchert, Fritz. Das perforierende Brennen bei Spät. Diss. Giessen. Pasewalk (Druck v. H. Gnädig), 1903, (32). 22 cm. [8300]. 8825

Taufer, Jenő. A fertőző betegségek területi elterjedésének szemléltető kimutatása. [Auschauungsmässige Darstellung der territorialen Verbreitung der Infectiouskrankheiten.] *Délmagy. Term. Füv., Temesvár, 25, 1901*, (23-35). [0030]. 8826

Tautz, Kurt. v. Mosse, Max.

Tavel, [Ernst]. Zur Epidemiologie des Typhus abdominalis. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903*, (166-176). [1240 2520 1650]. 8827

——— Ueber das polyvalente Streptokokkenserum bereitet durch menschliche Streptokokkenstämme ohne Tierpassage. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903*, (212-211). [3160 3120]. 8828

——— **Krumbeim und Glücksmann.** Ueber Pestschutzmaassregeln. (Pestvaccins, Pestserum und Pestuntersuchungskasten). *Zs. Hyg., Leipzig, 40, 1902*, (239-287). [1280 3120 3460 0350]. 8829

Tavernari, L. La piocianasi di Emmerich e Löw nel carbonchio sperimentale. *Arch. farmac., Roma, 1, 1902*, (97-107). [7100]. 8830

Taylor, Alonzo Englebert. Ueber Eiweissspaltung durch Bacterien. Nebst Bemerkungen von O. Emmerling. Hoppe-Seylers *Zs. physiol. Chem., Strassburg, 36, 1902*, (187-192); 37, 1903, (180). [1900]. 8831

Tempel, M. Die Fleischbeschau- und Schlachtvieh-Versicherungsgesetze und Verordnungen im Königreich Sachsen. Zum Gebrauche für Tierärzte . . . zusammengestellt. 2. stark verm. Aufl. Leipzig (R. C. Schmidt & Co.), 1903, (XV + 490). 19 cm. Geh. 1,60 M. [2590]. 8832

Terada, Teiichi. v. Amako, Minkai.

Terburgh, J. T. Chronische malaria-intoxicatie. [Chronische Malaria-Intoxikation.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **42**, 1902, [311-391]. [1010]. 8833

——— Malaria-onderzoekingen te Ambarawa. [Malaria-Untersuchungen in Ambarawa.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **42**, 1902, (511-600, mit 2 Taf.). [1010]. 8831

Terni, C. Наблюдения надъ чумой. Переводъ. [Observations on the Plague. Russ. Translation.] Voenno-med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (4021-1032). [1280]. 8835

Testi, F. Sulla sterilizzazione dell' acqua per mezzo del bromo. Giorn. med. R. Esercito, Roma, **50**, 1902, (956-962). [2520 3900 0200]. 8836

——— Azione dei geli e disgeli alternati sulla vitalità e virulenza di alcuni batteri patogeni. Riforma med., Roma, **4**, 1902, (482-485). [3100 1700]. 8837

——— e **Bianchi-Mariotti, G. B.** Le epidemie familiari di malaria secondo le moderne vedute etiologiche. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1902, (1089-1097). [1010]. 8838

Tettschlag. Mittel zur Konzentration der Maischen. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (219). [2700]. 8839

Teuner, Karl. v. Kaspareth, Theodor.

Thamm, Max. Statistik der Augenkrankheiten des Kindesalters. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (75). 22 cm. [6400]. 8840

Thatcher, Frank. Ueber die Qualität einwandfreier Malze. [Uebersetzung aus Country Brewers' Gazette, 1902, Nr 652, 653.] Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (2101-2102). [2610]. 8841

Thausing. Nochmals die Reinhefe. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (277-278). [2610]. 8842

Theobald, F. V. Notes on the genus *Stegomyia* (Theobald) and its distribution. J. Trop. Med., London, **VI**, 1903, (237-239). 1300. 8813

——— v. Dutton, J. E.

Thesen, Jorgen. Studien über die paralytische Form von Vergiftung durch Muscheln (*Mytilus edulis* L.). Arch. exper. Path., Leipzig, **47**, 1902, 311-359, mit 1 Taf.). 2620 2200 8841

Thibaut, Fritz. Einfluss der alkoholischen Gärungsprodukte auf Hefe und Gärverlauf. Centrabl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (713-716, 793-796, 821-831). 1820 2100 1150 2610. 8845

Thiele, H. Entnahme bakteriologischer Wasserproben. (Vortrag.) Zs. öff. Chem., Plauen, **8**, 1902, (385-389). 2520. 8846

Thiele, R. Ein Kasten für Bodenuntersuchungen Bakterien. Centrabl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, 330-332. 0350 2510. 8847

——— Ein neuer Zählapparat für Plattenkulturen. Centrabl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (332-333). 0350. 8848

Thiele, Wilhelm. Ueber Malaria in der Jeverschen Marsch. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (650-651). [1010]. 8849

Thiercelin, Ém. Procédés faciles pour isoler l'enterocoque des selles normales; filtration des selles; culture préalable en anaérobie. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1082-1083). 10150 5500. 8850

Thierry-Mieg, Auguste. Note descriptive des travaux d'irrigation de la Hart par les eaux d'égout de la ville de Mulhouse. Mülhausen, Bull. Soc. ind., **72**, 1902, (399-405, mit 6 Taf.). [2900]. 8851

Thiesing, Hans. Zur Frage der Müllbeseitigung mit specieller Berücksichtigung der landwirthschaftlichen Verwerthung. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. **1**, 1902, 118-115. 2900 2540. 8852

——— Die landwirthschaftliche Verwertung des Hausmülls. J. Landw., Berlin, **51**, 1903, (11-51). 2900. 8853

Thöni, J. v. Freudenreich, Eduard von.

Thönnessen, Josef. Darstellung des Anthrakascimmunproteidins und dessen immunisierende Wirkung gegen Milzbrand. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **32**, Originale, 1902, (823-831). [7100 3120]. 8851

Thoinot. r. Charcot.

Thomalla, [Robert]. Heilung einer Meningitis tuberculosa. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (565-567). [4540 6150]. 8855

Thomann. Ueber die Brauchbarkeit verschiedener Nährböden für die bakteriologische Warenuntersuchung. *Schweiz. Wochenschr. Chem., Zürich*, **39**, 1901, (159-161). [0150]. 8856

Thompson, J. Ashburton. On the etiology of Bubonic plague. *Lancet, London*, **2**, 1903, (1090-1092). [4280]. 8857

——— The management of epidemic plague. Sydney, N.S.W., Austr., *Med. Gaz.*, **22**, 1903, No. 265, (449-451). [4280 8100]. 8858

Thomson, R. S. and Brownlee, J. Preliminary note on the parasites of Small-Pox and Chicken-Pox. *Brit. Med. J., London*, **1**, 1903, (241-242). [1200 4080 4100]. 8859

——— Further observations on the treatment of Small-Pox by the serum of immunised heifers. *Lancet, London*, **1**, 1903, (947-952). [4080 3460]. 8860

Thue, Kristian]. Multipel cerebro-spinalsklerose optraadt akut i tilslutning til en pnevmoni. [Multiple cerebro-spinalsklerosis after pneumonia.] *Kristiania, Norsk. Mag. Lægev.*, **64**, 1903, (101-109); French summary (1j. [1270 6150]. 8861

Thumm, K[arl]. Beitrag zur Kenntnis des sog. biologischen Verfahrens, insbesondere die bei der Herstellung und den Betriebe biologischer Abwässerreinigungsanlagen zu beobachtenden allgemeinen Gesichtspunkte. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., **II**, **1**, 1902, 86 117). [2900 3900 2520]. 8862

Tiberti, N. Histologische Untersuchungen über die pathogenen Eigenschaften eines aus dem *Murex brandaris* isolierten Mikroorganismus. *Centralbl. Path., Jena*, **13**, 1902, (626 633). [1100 2400 2620]. 8863

Tiburtius, Franziska. Leprahäuser im Osten und Westen. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (364-366, 383-384). [4520]. 8864

[Tichonovič, A. V.] Тихоновичъ, А. В. О хирургическихъ заболеванияхъ вызываемыхъ пневмококками. [Ueber chirurgische Pneumococceninfektionen.] *Chirurgija, Moskva*, **11**, 1902, (266-282). [4270]. 8865

[Tichov, Pl. I.] Тиховъ, Пл. И. Къ хирургической патологии брюшной стѣнки (актиномикозъ, газовая флегмона и urachus). [Zur chirurgischen Pathologie der Bauchwand (Actinomycose, Gasphlegmone, Urachus).] *Russ. chirurg. arch., St. Peterburg*, **18**, 1902, (364-373). [7400 4360]. 8866

Tichy, Franz. Chlorkalklösung als Antisepticum bei den Brandwunden. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (529-530). [3900]. 8867

Tidswell, Frank. Epidemiology of plague. *Brit. Med. J., London*, **1**, 1903, (1491). [4280]. 8868

[Timčenko, A.] Тимченко, А. Питра-венозныя антирабическія предохранительныя прививки. [Intravenöse Tollwuth-Impfung.] *Rev. vétérin., Moskva*, **5**, 1903, (402-406). [3440 7300]. 8869

[Timirev, P.] Тимиревъ, П. Сравнительная оцѣнка нѣкоторыхъ изъ современныхъ аппаратовъ для обезпечиванія дѣтскаго молока. Дисс. на степень д-ра мед. [Ueber den vergleichenden Wert einiger gegenwärtig zur Milchsterilisation verwendeten Apparate. Inaug. Diss.] *St. Peterburg*, 1903, (206. 23 cm. [0200 0350 2600]. 8870

Timm, H. Die Hauptgärung der Beerenweine. *ApothZtg, Berlin*, **18**, 1903, (191-192). [1820 2610]. 8871

[Timošok, G. R.] Тимошокъ, Г. Р. Дифтерія въ Черниговской губернии 1901 года. [Ueber Diphtherie im Černigov'schen Gouvernement im Jahre 1901.] *Černigov*, 1903, (70). 22 cm. [3160 4620]. 8872

Timpe, Theodor. Die Herstellung von Milch-Spezialitäten in der Mineralwasserfabrik. Mineralwasser-Fabrikant, Lübeck, **6**, 1902, (348-351). [2600 0200 3900]. 8873

Tiraboschi, C. Gli animali propagatori della peste bubbonica. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1902, (1570-1573). [4280 8400]. 8874

——— Beitrag zur Kenntnis der Pestepidemiologie. Ratten, Mäuse und ihre Ektoparasiten. Vorläufige Mitteilung. Arch. Hyg., München, **46**, 1903, (251-263). [4280 8400]. 8875

Tirelli, E. Di una nuova sterilizzatrice. Giorn. med. R. Esercito, Roma, **50**, 1902, (1178-1192). [0200 0350]. 8876

Tissier et Gasching. Recherches sur la fermentation du lait. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (540). [2600 1820]. 8877

[Titov, N. D.] Титовъ, Н. Д. Ортология и патогенезъ желчекаменной болѣзни. [Aetiologie und Pathogenese von Cholelithiasis.] Prakt. Vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (1067-1070, 1094-1097, 1118-1121). [6450]. 8878

Tizzoni, G. e Panichi, L. Alcune ricerche sieroterapiche contro lo pneumococco di Fränkel. Boll. sc. med., Bologna, **73**, 1902, (498-499). [3460 4270]. 8879

[Tkšelašvili, Iv. Sofr.] Ткшелашвили, Ив. Софр. Предварительное сообщеніе о бактериологическомъ изслѣдованіи мѣда. (Докладъ Имперскому Обществу акклиматизаціи 27 июля 1902 г.) [Vorläufige Mitteilung über bakteriologische Honiguntersuchung.] St. Peterburg, 1902, (2). 24 cm. [2620]. 8880

——— Стерилизація растворовъ для подкожныхъ вырѣскиваній. [Ueber die Sterilisation von zu subcutanen Zwecken verordneten Arzneimitteln.] Moskva, 1902, (45, mit 2 Taf.). 26 cm; Recept, St. Peterburg, **1**, 1902, (9-10, 9-21, 35, 68-69, 83-85, 99-100). [3900]. 6872

——— Новый пастеризаторъ. [Ein neuer Pasteurisateur.] Recept, St. Peterburg, **1**, 1902, (31). [0200]. 6873

Tobiesen, Fr. Ueber den diagnostischen Werth der Widal'schen Serumreaction bei Febris typhoidea. Zs. klin. Med., Berlin, **43**, 1901, (147-159). [1210 3650]. 8881

Tobler, Maria. Beitrag zur Frage des Vorkommens von Tuberkelbacillen und anderen säurefesten Bacillen in der

Marktbutter. Diss. Zürich. S. A. aus Zeitschrift für Hygiene Bd 36. Leipzig, 1901, (35, mit 2 Taf.). 2600 4510. 8882

Todd, C. On a dysentery antitoxin. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1156-1158). [2200 4260 3120]. 8883

——— v. Dean, G.

Todd, J. H. v. Dutton, J. E.

Todt, Karl. Akute gelbe Leberatrophie im kindlichen Lebensalter. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, 32. 20 cm. [6450]. 8884

Törne, Franz. Das Vorkommen von Bakterien und die Flimmerbewegung in den Nebenhöhlen der Nase. Vorläufige Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (250-255). [6200 1100]. 8885

Törnell, Victor. Antiformin. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (324). [3900 2700]. 8886

Tollemer. v. Charcot.

Tombleson, James B. A note on the etiology of Yellow fever. Lancet, London, **2**, 1903, (594-596). [4300]. 8887

——— The etiology of Yellow fever. Lancet, London, **2**, 1903, (1781-1783). [4300]. 8888

Tomforde, [Heinrich]. Eine Endemie von croupöser Pneumonie im Dorfe Lammhülen, Kreis Neuhaus an der Oste, Januar 1902. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (577-579). [1270]. 8889

Tommasoli, [Pierleone]. v. Balzer, F.

Tomneau, Jos. Vaccination. Ann. méd.-chir. du Hainaut, Douai, **1902**, (161-166). [3400]. 8890

Tonzig, C. Ein neuer ökonomischer Thermostat von einfacher und leichter Konstruktion. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (531-531). [0350]. 8891

Tophoven, Friedrich. Ueber Cystadenom der Prostata. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1902, (27). 22 cm. [4590]. 8892

[Toporkov, N. N.] Топорковъ, Н. Н. О необходимости борьбы съ туберкулезомъ въ лечебницахъ душевнобольныхъ. [La nécessité de la lutte contre la tuberculose dans les asiles des aliénés.] Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **8**, 1903, (589-597). [4540]. 8893

Torday, A. v. Torday, F.

Torday, Ferencz és Torday, Árpád. A *Bacterium coli* szerepe a csecsemő- és koragyermekkori gyomor-bélhuzam megbetegedéseknél. [Die Rolle von *Bacterium coli* bei Magen- und Darmkrankheiten der Kinder.] Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902**, (16-20). [3650-6300-3100].

8894

Torelli, U. Sull'Epidemiologia delle febbri malariche. Napoli (Jovene), 1902, (19). 22 cm. 1010].

8895

Torri, O. Le intossicazioni batteriche e la degenerazione grassa degli organi. Policlinico, Roma, (Sez. med.), **8**, 1902, (533-554). [2200-3100].

8896

Toth, István. Typhus abdominalis után keletkezett végbélhüvely- és hólyaghüvelysipoly gyógyítása. [Rectovaginale und vesicovaginale Fistel nach Typhus abdominalis.] Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902**, (28-30). [4210].

8897

Tóvölgyi, Elemér. Az influenza laryngitis kórképe egy syphiliticus betegnél. [Ueber Influenzalaryngitis bei Syphilitikern.] Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (407-411). [1610].

8898

Toyama, C. Ueber ein für Hausratten pathogenes Bakterium. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (273-281). 8100-3100-1100].

8899

Trambusti, A. Sulla etiologia del noma. Policlinico, Roma, (Sez. med.), **8**, 1902, (1-11, con 1 tav.). [6300].

8900

——— Ricerche batteriologiche in sei nuovi casi di noma. Policlinico, Roma, (Sez. med.), **8**, 1902, (129-141). 6300.

8901

Trapp. Aus der Brenner's-Praxis. Ueber Malzgetreide. Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (510-511). [2700].

8902

Trautmann, Gottfried. Zur Differentialdiagnose von Dermatosen und Lues bei den Schleimhauterkrankungen der Mundhöhle und der oberen Luftwege mit besonderer Berücksichtigung der Hautkrankheiten als Teilerscheinungen. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1903, (XIII + 191). 26 cm. 160 M. 6200-6300-1600-6650.

8903

——— Ueber ein von der Nase ausgehendes Syphiloma hypertrophicum

diffusum faciei (Elephantiasis luetica). Arch. Dermat. Syph., Wien, **63**, 1902, (97-106). [1600].

8904

Trautmann, Gottfried. Beitrag zur Pockeninfection. Derm. Centralbl. Leipzig, **6**, 1903, (258-262). [4080].

8905

——— Bedeutung der nasalen Atmung in ihrer Schutz- und Heilwirkung auf Krankheiten. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (559-560). [3050-6200].

8906

——— v. Joseph, Max.

Tregubow, S. Ueber eine Methode der Erysipelbehandlung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (196). [4380].

8907

Treitel, Franz. Beiträge zur Aetiologie der akuten gelben Leberatrophie. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (29). 21 cm. [6450].

8908

Trénel. Etude expérimentale sur l'identité du bacille du rhinosclérome et du bacille de Friedlaender. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1353-1355). [5500-6200-0520-1100].

8909

——— De l'identité du bacille du rhinosclérome et du bacille de Friedlaender; caractères biologiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1351-1353).

8910

Trenité. Die abortive Behandlung des Furunkels (Karbunkels) mit Hilfe subkutaner Desinfektion. Einige Bemerkungen zum gleichnamigen Aufsatz Bidder's in Nr 18 dieser Wochenschrift. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (511-512). [6050-3900].

8911

Trepínski, Ignacy. Ein Beitrag zur Statistik und Anatomie der Tuberculose im Kindesalter. Diss. München. Gnesen (Druck v. Spolkowa), 1903, (45). 21 cm. [1510].

8912

Treupel, Gustav. Operative Behandlung gewisser Lungenerkrankungen. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (197-199). [6200].

8913

Treutlein, Adolf. Ueber einen Fall von primärem Gallertkrebs der Gallenblase. Centralbl. Path., Jena, **12**, 1901, (825-828). [1500].

8914

——— Ueber die Verbreitung von Geschwulstmetastasen in der Lunge. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (520-522). [1500].

8915

Treutlein, Adolf. Ueber einen merkwürdigen Fall von Gallertkrebs des Rectums. *Centralbl. Path., Jena*, **13**, 1902, (883-887). [4500]. 8916

Tribondeau. Objections à la théorie filarienne de l'Elephantiasis tirées de la parasitologie et de la sémiologie de cette affection. *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1419-1420). [4000]. 8917

——— *Indications fournies sur la pathogénie de l'Elephantiasis par les recherches hématologiques.* *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1120-1122). [4000]. 8918

——— *v. Sallet.*

[Trinkler, N.] Тринклеръ, Н. О *syphilis visceralis и его проявленійхъ въ формѣ хирургическихъ заболеванийъ.* [Ueber Syphilis visceralis als chirurgische Erkrankung.] *Journ. russ. malad. cutan. vénér., Charikov*, **4**, 1902, (26-32, 140-157, 254-267). [4600]. 8919

Trnawski. Zum Verfahren Bücheler. *Alkohol, Berlin*, **12**, 1902, (90). [2700]. 8920

——— *Herstellung von Kunsthefe mittels Milchsäure und Buttersäure.* *Alkohol, Berlin*, **12**, 1902, (105). [1820 2600]. 8921

[Trofimov, M. H.] Трофимовъ, М. М. *Пеницилліомикозъ у человека.* [Penicilliomycosis beim Menschen.] *Charikov, Trd. med. Obsč., 1903*, **1**, (81-94). [1150 6200]. 8922

[Troickij, I. V.] Троицкій, П. В. *Эпидемія свинки среди воспитанницъ Кіевскаго пансіона граф. Левашевой.* [Une épidémie des oreillons dans le pensionnat de la comtesse Lévaschoff à Kieff.] *Kiev, Trd. dčetsk. vrač., 3*, 1903, (59-66). [5500]. 8923

[——— *und Ammosov, A.] и Аммосовъ, А.* *Случай стафилококковой септикопеміи.*

Труды факультетской терапевтической клиннки Казанскаго Университета. [Ein Fall von Staphylokokken-Septicopyämie. Arbeiten der therapeutischen Klinik der Universität zu Kazan.] *Kazan, Zap. Univ., 69*, **3**, 1902, (1-19). [4400 4420]. 8924

Troje, [Georg]. Beitrag zur Frage der Identität der Rinder- und Menschen-tuberkulose. Einwandsfreie Beobachtung

eines Falles von Uebertragung der Rindertuberkulose auf den Menschen durch zufällige Hautimpfung mit nachfolgender Lymphdrüsentuberkulose. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **29**, 1903, (190-192). [1510 8300]. 8925

Trommsdorff, Richard. Ueber den Alexingehalt normaler und pathologischer menschlicher Blutsera. *Centralbl. Bakt. Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (139-149). [3200 3600 3700]. 8926

——— *v. Emmerich, Rudolf.*

Truffi, M. *Ricerche sperimentali sulle tigne.* *Giorn. Ital. mal. ven., Milano*, **37**, 1902, (67-99). [1150 6050]. 8927

——— *Untersuchungen über das Achorion.* *Arch. Dermat. Syph., Wien*, **55**, 1901, (127). [1150 6050]. 8928

Trumpp, J[osef]. Das fernere Schicksal der überlebenden tracheotomirten und intubirten Kinder. *Verh. Ges. D. Natf., Leipzig*, **73**, (1901), **II**, **2**, 1902, (239-240). [4620]. 8929

Tschistovitsch, N. Ja. v. Čistovič, N. Ja.

Tschlenoff, M. A. *Über einen Fall eines primären tuberculösen Hautgeschwürs am Penis.* *Arch. Dermat. Syph. Wien*, **55**, 1901, (25-32). [4510]. 8930

——— *v. Členov.*

Tsiklinsky, Mle. *Sur la flore microbienne thermophile du canal intestinal de l'homme.* *Ann. Inst. Pasteur, Paris*, **17**, 1903, (216). [3000 1600]. 8931

Tsuzuki, Ginnosuke. *Meiji 35 nen Hokushin no Ryūko ni okeru Cholera-byō Kenkyū oyobi Boatsu ni kakawaru Hōkoku.* [Bericht über Choleraforschung in China bei der Epidemie in diesem Jahre.] *Saikin Z., Tōkyō*, **1902**, (691-721). [1220]. 8932

Tuck, G. L. *The occurrence of Tetanus spores in gelatine and its bearings on clinical medicine.* *J. Path. Bact., Edinburgh*, **9**, 1903, (38-41). [2700 1460]. 8933

——— *A tube for the cultivation of anaerobic organisms in fluid media (with figure).* *Lancet, London*, **2**, 1903, (1023-1024). [1800 0150 0350]. 8934

Türk, Wilhelm. Untersuchungen zur Frage von der parasitären Natur der myeloiden Leukämie. Theil I. Weitere Beobachtungen über die vermeintlichen Hämamöben. Theil II. Ist die myeloide Leukämie auf Thiere übertragbar? Mit einem experimentellen Beitrage von A. v. Decastello. Beitr. path. Anat., Jena, **30**, 1901, (371-412). [6250]. 8935

——— Zur Aetiologie der lymphatischen Leukämie. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (965-970). [6250]. 8936

Turquet, J. Note sur un nouveau procédé de cultures cellulaires en mycologie. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1256-1258). [0150]. 8937

Turró, R., Tarruella, J. und Presta, A. Die Bierhefe bei experimentell erzeugter Streptokokken- und Staphylokokkeninfektion. Aus dem Spanischen übertragen von Alfred Berliner, Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (22-28). [1380 1340 1150 3120 3650]. 8938

Tusini, F. L'azione dell'alcool sui bacilli del carbonchio. Arch. farmac., Roma, **1**, 1902, (465-469). [7100 2610]. 8939

——— Gli estratti alcalini degli organi di animali sani nella immunità verso il carbonchio ematico. Riforma med., Roma, **3**, 1902, (844-847). [3440 7100]. 8940

Tuturin, V. v. Muravjev, V.

Tvarjanovič, V. K. Тварьяновичъ, В. К. Къ вопросу о продолжительности активнаго иммунитета при чумѣ порогатаго скота. [Zur Frage über die Dauer der aktiven Immunität gegen die Rinderpest.] Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, **33**, 1903, (25-27). 8360 3120]. 6896

[Tyrmos, I. A.] Тярмосъ, I. A. Къ вопросу о заболеванияхъ забрюшинныхъ железъ. [Ueber Erkrankungen der retroperitonealen Drüsen.] Chirurgija, Moskva, **11**, 1902, (318-328). [6150]. 8941

Tyzzer, E. E. *Coccidium* infection of the rabbit's liver. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (235-251, with pl.). [8100 1200]. 8942

Ucke A. Der „Genius epidemicus“ einst und heute. St. Peterburg, Med.

Wochenschrift, **28**, 1903, (309-314). [4000]. 8943

Uffenheimer, Albert. Ein neuer gaserregender Bacillus. (*Bacillus aërogenes aërophilus agilis*, nov. spec.) Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (383-418, mit 1 Taf.). [1100 4440 2100]. 8944

Uhlenhuth, [Paul]. Praktische Ergebnisse der forensischen Serodiagnostik des Blutes. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (659-662, 679-681). [3600]. 8945

——— und **Westphal, A[lexander].** Histologische und bakteriologische Untersuchungen über einen Fall von Lepra tuberoso-anaesthetica mit besonderer Berücksichtigung des Nervensystems. Klin. Jahrb., Jena, **8**, 1901, (1-34, mit 2 Taf.). [4520 6150]. 8946

——— v. **Loeffler, Friedrich.**

Ullmann, Karl. Hans v. Hebra. Arch. Dermat. Syph., Wien, **60**, 1902, (XVII-XXII). [0010]. 8947

Ulpiani, C. e Sarcoli, L. Fermentazione alcoolica del mosto di fico d'India con lieviti abituati al floururo di sodio. Roma, Rend. Acc. Lincei, II, 2^a Sem., 1902, (173-178). [1820 2610]. 8948

Ulrich, Otto. Nierenkapselgeschwülste und ihre chirurgische Behandlung. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (51). 22 cm. [4500]. 8949

Ulrichs. Ueber Quantitätsverluste bei der Schnellseigfabrikation. D. Essigind., Berlin, **6**, 1902, (382). [2700]. 8950

Umber, Friedrich. Zur Chemie und Biologie der Eiweisskörper. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (657-659). [3600]. 8951

Unger. Ein Fall von Cystadenom der Mamma beim Manne. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (550-552). [1500]. 8952

Unger, Ernst. Gonococcen im Blute bei gonorrhöischer Polyarthrit. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (895-895). [4600 6250]. 8953

Unna. Rhinosklerombazillen im Gewebe. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (39). [1100 1650 3100]. 8954

Unna, [Paul Gerson]. v. Audry, L.

[Unterberger, S.] Унтербергеръ, С. Тифозная эпидемия въ Ноябрь мѣсяцъ 1901 г. въ Царскомъ Селѣ. [Die Typhusepidemie in Zarskoje Selo im November 1901.] *Boľniĉn. gazeta* Botkina, St. Petersburg, **13**, 1902, (1345–1351). [4240 2520]. 8955

Die Tuberkulosefrage zur Zeit der Tuberkulose-Conferenz in Berlin vom 22–26 Oktober 1902. St. Petersburg, Med. Wochenschrift, **27**, 1902, (193–199). [4510]. 8956

Новѣйшій взглядъ на отношеніе туберкулезной палочки Koch'a къ псевдотуберкулезнымъ палочкамъ и о борьбѣ съ ними. [Die neuesten Ansichten über das Verhalten des Tuberkelbacillus von Koch zu den Pseudotuberkelbacillen und über den Kampf mit der Tuberkulose]. *Prakt. Vrač.* St. Petersburg, **1**, 1902, (579–581). [4540]. 8957

Urbanowicz, P[eter]. Ueber die bisherigen Erfahrungen in der Leprabehandlung im Kreise Memel. *Klin. Jahrb.*, Jena, **8**, 1902, (367–384). [4520]. 8958

[Ussakovskij, V. I.] Усаковскій, В. И. 3 случая сибирской язвы кишечника. [Drei Fälle von Anthrax intestinalis.] *Věst. obšč. gigeny*, St. Petersburg, **1903**, (48–58). [7100]. 8959

Ustvedt, Y[ngvar]. De veneriske sygdomme i Kristiania i 1902. [Venereal diseases in Kristiania 1902.] *Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef.*, **23**, 1903, (527–532). [4600]. 8960

Utchida, S. Ueber Veränderungen des Rückenmarkes bei Diphtherie. *Arch. Psychiatrie*, Berlin, **35**, 1901, (205–214). [4620]. 8961

Utz, [Franz]. Salpetersäuregehalt des Weines. *Südd. ApothZtg*, Stuttgart, **42**, 1902, (376). [2610]. 8962

Vacatello, P. Suolo e malattie epidemiche. *Pizzo (S. Rabbò)*, 1902, (24). 22 cm. [2510]. 8963

Vaerst, Karl. Die Fleckniere des Kalbes. *Arch. Thierheilk.*, Berlin, **27**, 1901, (110–126). [8300]. 8961

Vagedes, K[arl]. Bemerkungen zu der Abhandlung von Veszprémi: „Virulenzunterschiede verschiedener Tuberkelbacillenkulturen“ in No 3 und 4 dieser Zeitschrift. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (679–680). [4540 3100]. 8965

Vagedes, Karl. Zur Abhandlung von Kroupacher und Zimmermann „Ueber die Virulenz der Tuberkelbacillen“ in Bd 33 No 8 dieser Zeitschrift. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (507–508). [4540 3100 1100 2200]. 8966

Vahlpahl, Carl. Aus der [Brennerei-] Praxis. *Reinhefe Rasse XII.* *Zs. Spiritind.*, Berlin, **25**, 1902, (471). [2700]. 8967

Vaillard. Обеззараживание формола. Переводъ. [Sur la désinfection par la formaline. Traduction russe.] *Voennomed. žurn.*, St. Petersburg, **80**, 1902, (2806–2817). [3900]. 8968

Очищеніе питьевой воды въ походахъ. Переводъ. [Sur la purification de l'eau potable en campagne. Traduction russe.] *Voennomed. žurn.*, St. Petersburg, **80**, 1902, (4033 4068). [2520 3900]. 8969

Vaillard et Dopter. La dysenterie épidémique. *Ann. Inst. Pasteur*, Paris, **17**, 1903, (463). [4260]. 8970

Valenti, Gian Luca. Ueber eine neue rasche Methode der Färbung der Geisseln bei den Bakterien. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. I, **32**, Referate, 1903, (744–747). [0300 0580]. 8971

— r. Maggiora, Arnaldo.

Vallée. Sur un nouveau streptothrix chromogène. *Ann. Inst. Pasteur*, Paris, **17**, 1903, (288). [1100]. 8972

Van Beneden, A. Température et tuberculine. *Scapell. Liège*, **1902**, (216–217). [3400]. 8973

Vandevelde, A. J. J. — r. Sugg, E.

Van de Velde, Honoré. A propos de tuberculine, de sanatoria et de dispensaire antituberculeux. *Gaz. médic. belge*, Liège, **1902**, (375–377). [3200 4510]. 8974

Van de Velde, Th. F. — r. Brongersma, S. F.

van Ermengem. Die pathogenen Bakterien der Fleischvergiftungen. Jena (Verlag von Gustav Fischer), 1903, (38, mit fig.) 8vo. [2590 5500 3100]. 8975

Vanlair, C. Les chasseurs de microbes. Bruxelles (P. Weissenbruch), 1902, (42). 1 fr. 1vo. [3050]. 8976

Van't Hoff, H. J. Die Reinigung des Trinkwassers durch Ozon. Zs. Heizgstechn., Halle, **7**, 1902, (137-139). [3900 2520 0200]. 8977

Varges. Ueber Milchfleischextrakt Dr. Eberhard's. Pharma. Centralhalle, Dresden, **47**, 1903, (313-317). [2600]. 8978

[Varšavskij, E. S.] Варшавскій, Е. С. О характеръ массовыхъ заболеваний острымъ желудочно-кишечнымъ катарромъ. Ueber den Charakter der Massenerkrankungen am acuten Magen-darmentarrh. Voennno-med. žurn., St. Petersburg, **81**, 1903, (579-595). [4040]. 8979

Vecchi, B. de. Ueber die experimentelle Tuberculose der Nebennieren. Centralbl. Path., Jena, **12**, 1901, (577-592). [1510 6150]. 8980

Veillon. c. Audry, L.

[Veľamovic, V. F.] Велямовичъ, В. Ф. Удвоенный сифилисъ и сифилитическая наследственность. [Syphilis binaria und syphilitische Heredität.] Bolnični. gazeta Botkina, St. Petersburg, **13**, 1902, (1577-1583, 1639-1647, 1685-1691, 1782-1787, 1828-1834). [1600]. 8981

Къ вопросу объ „оппортунисткомъ“ методѣ леченія сифилиса. [Zur Frage über die „opportunistische“ Methode der Syphilisbehandlung.] Prakt. Vrač, St. Petersburg, **1**, 1902, (559-562, 581-583, 605-609). [1600]. 8982

Фолликулярный конъюнктивитъ и его отношеніе къ трахомѣ. [Conjunctivitis follicularis und ihre Beziehung zu dem Trachom.] Prakt. Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (295-298). [6100]. 8983

[Věrižskij, D. I.] Вѣржежскій, Д. И. Roentgen'оскопія и другіе способы ранняго распознаванія бугорчатки легкихъ. [Les rayons de Roentgen et les autres méthodes du diagnostic précoce de la tuberculose pulmonaire.] Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (629-635). [1510]. 8984

Vermes, Ludwig. Dicinin in der Augenheilkunde. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **4**, 1901, (119-151). [6100]. 8985

Verney, Lorenzo. Ueber die gegenseitige Wirkung aufeinanderfolgender

Immunisierungen im tierischen Organismus. (Schluss.) Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (366-376). [3120]. 8986

[Veržbickij, A. I.] Вержбицкій, А. И. Къ вопросу о патолого-анатомическихъ измѣненіяхъ при lupus erythematosus и этиологіи его. Дисс. на степ. д-ра мед. [Zur Frage über pathologisch-anatomische Veränderungen beim Lupus erythematosus und seine Aetiologie. Diss.] St. Petersburg, 1902, (63, mit 1 Taf.). 23 cm. [4540]. 8987

Vestenrik, N. N.] Вестерикъ, Н. Н. Объ аппаратъ для дезинфекціи парами формалина „Berolina“. [Ueber den zur Formalin-Desinfection hergestellten Desinfectionsapparat „Berolina“.] Kronstadt, Prot. Obsč. morsk. vrač., **40**, 2, 1903, (54-58). [3900]. 8988

Veszprémi, D. Virulenzunterschiede verschiedener Tuberkelbacillenkulturen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (176-181, 255-259). [1510 3100 1100 2200]. 8989

Vieth. Die Behandlung der Milch mit Rücksicht auf die Seuchentilgung. Vortrag. Allg. Anz. Milchw., Hildesheim, **1**, 1902, (123-124, 135-136). [2600 3900 0200 8300 1510]. 8990

[Vigura, A. F.] Вигура, А. Ф. Къ симитоматологіи, профилактикѣ и терапіи чумы у людей. [Zur Symptomatologie, Prophylaxe und Therapie der Bubonepest der Menschen.] Prakt. Vrač, St. Petersburg, **1**, 1902, (617-619, 689-692, 711-711, 749-751). [4280 3120]. 8991

Къ вопросу о прививкахъ лимфы Хавкина въ инкубационномъ періодѣ чумы. [Ueber das Impfen mit der Haffkin'schen Lympho im Incubationsstadium der Pest.] Prakt. Vrač, St. Petersburg, **1**, 1902, (793-795). [1280 3120]. 8992

Vilenc, G. G. Вилень, Г. Г. О повальномъ выкидышѣ рогагого екота. [Ueber das seuchenhafte Verkälben.] Rev. vétérin., Moskva, **5**, 1903, (177-182, 518-525). 8300]. 8993

Villanen, K. Z.] Вилланенъ, К. З. Случай „polyarthrits syphilitica“. [Ein Fall von Polyarthrits syphilitica.] Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (933-935). [1600]. 8994

Vilsmeier, Jos. Die Bücheler'sche Schwefelsäurehefe. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (161-162). [2700]. 8995

Vincent, H. Présence des bactéries dans le sang et les viscères des animaux morts d'hyperthermie. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1087). [1000]. 8996

Vincenzi, L. Contributo allo studio delle infezioni da batteri inoculati in vescica. Sassari (tip. Doneddu), 1902, (5). 22 cm. Gazz. osp. clin., Milano, **23**, 1902, (92-93). [6350 3100]. 8997

Vindevogel, J. Le pasteurisme en médecine est un empirisme expérimental dangereux et nuisible. Médecin, Bruxelles, **1902**, (313-314). [3400]. 8998

[Vinogradov, K. N.] Виноградовъ, К. П. По поводу значенія бактериологическаго метода въ діагнозѣ инфекционныхъ болезней. [Zur Bedeutung der bacteriologischen Methoden bei der Diagnose der Infektionskrankheiten.] Russ. chirurg. arch., St. Petersburg, **18**, 1902, (223-228). [4000 0100 3100]. 8999

Virchow, Rudolf. Ueber Menschen- und Rindertuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (818-819). [4540 8300]. 9000

[Virsaladze, S. S.] Вирсаладзе, С. С. Лѣченіе столбняка вырыскиваниями эмульсій изъ вещества мозга здоровыхъ животныхъ. [Ueber die Behandlung des Tetanus mit Injectionen der Gehirnschubstanz gesunder Tiere.] Врач, St. Petersburg, **2**, 1903, (1097-1100). [3440 4460]. 9001

[Viršillo, V. L.] Виршилло, В. Л. Проказа въ городѣ Красноя-Яру Астраханской губерніи. [Lepra in der Stadt Krasnyj-Yar. Astrachan'schen Gouv.] Věst. obšč. gigeny, St. Petersburg, **1903**, (354-371). [4520]. 9002

— Къ вопросу о борьбѣ съ проказой. [Zur Frage über die Bekämpfung der Lepra.] Věst. obšč. gigeny, St. Petersburg, **1903**, (155-1557). [4520]. 9003

[Višnevskij, I. K.] Вишневскій, П. К. Теченіе оспеннаго процесса при внутреннемъ употребленіи ксплата. [Ueber den Verlauf des Pockenprocesses bei innerlichem Gebrauch von Xylol.] Врач, St. Petersburg, **2**, 1903, (208). [4080]. 9004

[Vitlin, S. V.] Витлинъ, С. В. Совмѣстное теченіе остро-лихорадочныхъ съней [краснуха, корь и скарлатина]. Ueber gleichzeitigen Verlauf von acuten febrilen Exanthemen [Rubella, Morbilli und Scarlatina]. Врач, St. Petersburg, **1**, 1902, (1888-1891, 1920-1923). [1120 1140 1160]. 9005

Vivenza, F. e Poletтини, U. La Malaria nel Veronese durante il 1901. Roma, Atti Soc. studi malarica, **3**, 1902, 306-331. [4010]. 9006

Vladimirov. Ueber Rotzdiagnosen. St. Petersburg, Prot. Ver. d. Aerzte in St. Petersburg, Med. Wochenschrift, **28**, 1903, (235-236). [7200]. 9007

Vladimirov, G. E.] Владиміровъ, Г. Е. Къ вопросу объ анатомическихъ измѣненіяхъ периферической и центральной нервной системы при дифтерійномъ параличѣ. Дисс. на степ. д-ра мед. [Zur Frage über anatomische Veränderungen des peripherischen und centralen Nervensystems in post-diphtherischer Lähmung. Diss.] Moskva, 1902, (IV + 117). 27 cm. [4620]. 9008

[Vlasjevskij, N. I.] Власевскій, Н. П. О приготовленіи поливалентной антистрептококковой сыворотки и нѣсколько случаевъ ея примѣненія при стрептококковыхъ заболеванияхъ. [Ueber die Zubereitung von polyvalentem Antistreptokokkenserum und einige Fälle ihrer Anwendung bei Streptokokkenkrankungen.] 8 Pirogovskij Congress, Moskva, **6**, 1902, (31-38). [3460]. 9009

Vörner, Hans. Ueber Ulcus molle miliare, sogenannten Follikularschanker. Arch. Dermat. Syph., Wien, **65**, 1903, (117-122). [4660]. 9010

— Zur Kultivierung des *Microsporon furfur* und des *Microsporon minutissimum*. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (386-393). [6050 0150 1150]. 9011

— Ueber Blutplättchenbefunde im Blute von Syphilitikern und ihre Bedeutung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (897-898). [4600]. 9012

Vogel, Hermann. Ueber syphilitischen Tumoren des vorderen Augenabschnittes. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (63). 22 cm. [4600 6400]. 9013

Vogel, J. v. Gerlach, M.

Vogelsang, H. von. Dampf-Reinigungs-, Desinfektions- und Trockenanlage für Saatgut in Eckendorf. III. landw. Ztg., Berlin, **22**, 1902, (833-834). [3000]. 9014

Voges, O. Das Mal de Caderas der Pferde in Südamerika. Vorl. Mitt. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (597-598). [8300-1200]. 9015

— Aus Argentinien. Seine Landwirtschaft und Viehzucht und sein Handel mit landwirtschaftlichen Produkten. Nach persönlichen Eindrücken. Fühlings landw. Ztg., Stuttgart, **52**, 1903, (84-89, 121-127, 171-178, 195-202, 238-251). [7000]. 9016

[**Vojtechovskij, N. F.**] Вои́теховскій, Н. Ф. Къ вопросу о метастатическомъ пораженіи глазъ при общихъ и местныхъ инфекціяхъ. Дисс. на степен. д-ра мед. [Zur Frage über metastatische Augenaffectionen bei allgemeinen und localen Infectionen. Diss.] St. Petersburg, 1902, (144). 23 cm. [6100-1600]. 9017

[**Vojnov, B. N.**] Войновъ, Б. Н. Дифтерія и дифтеріи́ныя бациллы при скарлатинѣ. [Diphtherie und Diphtherie-Bacillen beim Scharlach.] Prakt. vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (119-122, 115-117, 169-172). [4620-4160]. 9018

Volhard, [Franz]. Ein Fall von acuter gelber Leberatrophie bei einem 3-jährigen Kinde. Giessen, Ber. Ges. Natk., **33**, 1899-1902, (117). [6150]. 9019

Vollmer, E. Zur Histologie der Pellagrahand. Arch. Dermat. Syph., Wien., **55**, 1901, (169-171, mit 1 Taf.). [4700]. 9020

— Über hereditäre Syphilis und Haematoporphyrinurie. Arch. Dermat. Syph., Wien., **65**, 1903, (221-231, mit 1 Taf.). [4600]. 9021

[**Voskresenskij, Gavr.**] Воскресе́нскій, Гавр. Матеріалы къ патологіи и хирургіи хронической бугорчатки яичка. Дисс. на степень д-ра мед. Material zur Pathologie und Chirurgie der chronischen Hodentuberkulose. Diss. Moskva, 1902, (VII + 211). 26 cm. 6350-15100. 9022

Waddell, Arthur R. Soil nitrification v. the incidence of Malaria and other mosquito-borne disease. Lancet, London, **1**, 1903, (1589-1590). [1010]. 9023

Waelsch, Ludwig. Ueber die Beziehungen zwischen Rectumstricture, Elephantiasis vulvae und Syphilis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (359-376, mit 1 Taf.). [4600]. 9024

Wagner, Abraham Adolph. Ein Beitrag zur Diagnose des Darmkrebses. Diss. Leipzig, Berlin (Druck v. M. Silberberg), 1901, (30), 21 cm. [4500]. 9025

Wagner, E. Leitfaden für den Unterricht zur Ausbildung von Desinfektoren und Hilfsbuch für dieselben. Halle (O. Petermann), 1903, (32). 17 cm. 0,50 M. [3900]. 9026

Wagner, Franz. Staubuntersuchungen auf Tuberkelbacillen in der zürcherischen Heilstätte für Lungenkranke in Wald. Centrabl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referee, 1903, (149-153). [1510-2500]. 9027

Wagner, Max. Ueber parenchymatöse Nephritis bei Lues. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2073-2075, 2150-2152). [4600]. 9028

Wagner, Theodor. Ein seltener Fall von Magengeschwür mit abgesackter Peritonitis und Perforation in die Lunge. Diss. München (Druck v. Kastner und Callwey), 1903, (32). 21 cm. [6300]. 9029

Wahl, Arthur von. Zur Gonokokkenfärbung. Centrabl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (239-240). [0300-1600]. 9030

— Новая свѣсь для окрашиванія гонококковъ. [Eine neue Methode der Gonokokkenfärbung]. Žurn. dermatol. sifilidol., St. Petersburg, **2**, 1902, (3-9). [0300-4600]. 9031

[**Wainstein, E. M.**] Вайнштейнъ, Е. М. Сомнительныя бубонныя заболѣванія. [Zweifelhafte Bubonen-Erkrankungen]. Vest. obšč. gigeny, St. Petersburg, **1903**, (1519-1553). [4280]. 9032

Walcker, Otto. Ein Beitrag zu den sarkomatösen Geschwülsten des Mesenteriums. Diss. Tübingen, Rudolstadt (Druck v. F. Mitzlaff), 1901, (11), 22 cm. [4500]. 9033

Waldvogel, [Karl Friedrich Richard]. Nephritis syphilitica acuta. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (788-791). [4600]. 9034

Walker. v. Hallopeau.

Walker, E. W. Ainley. On some factors in bacteriolytic action. *J. Hygiene, London*, **3**, 1903, (52-67). [3600 3700]. 9035

———— Some observations on the protective bodies, and on their relation to bacterial virulence. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (297-311). [3200 3100 3160 2200]. 9036

———— and **Ryffel, J. H.** The pathology of acute Rheumatism and allied conditions. *Brit. Med. J., London*, **2**, 1903, (659-660). [2100 1740]. 9037

———— v. **Beaton, R. M.**

Walker, L. R. Bacteriological investigation of the Iowa State College sewage [with bibliography]. *Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci.*, **8**, **1903**, 1901, (240-261). [2900]. 9038

Walko, Karl. Ueber Reduction und Wirkungen aromatischer Nitrokörper. *Arch. exper. Path., Leipzig*, **46**, 1901, (181-196). [1900]. 9039

Wallgren, A[xel]. Om anaeroba bakterier och deras förekomst i foetida varbildningar. [Über anaerobe Bakterien und ihr Auftreten in foetiden Eiterbildungen.] *Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902*, 1903, IX Section, (47-48). [1800 1340]. 9040

Walser, [Max]. Die Hautkrankheiten oder Hautausschläge, deren einheitliche Grundursache, Verhütung und naturgemässe Heilung. Gemeinverständlich dargestellt. *Leipzig (E. Demme)*, 1902, 70). 23 cm. 1 M. [6050]. 9041

Walsh, David. The Hair and its Diseases, including Ringworm, Greyess, and Baldness. *London (Baillière)*, 1903, (96). 18.75 cm. 2s. 6d. [6050]. 9042

Walter, August. Ein Fall von Fischwasserschädigung durch Abwässer. *Allg. Fischereiztg., München*, **27**, 1902, (110-112). [2900]. 9043

Walther. Die Erhöhung des Verämrungsgrades. *Schwäb. Bierbr., Uhm*, **0**, 1901, (284). [1820 2610]. 9044

Walz, Karl. Leukämie. [Zusammenfassendes Referat über die neuere Literatur.] *Centralbl. Path., Jena*, **12**, 1901, (967-1002). [6250]. 9045

(R-10657)

Wandel, O. und Hoehne, O. Ueber die mechanische Sterilisierung der Gummihandschuhe und ihre Verwertung in der Praxis. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (361-364). [3900]. 9046

Wannier, Arnold. Experimentelle Untersuchung über die bactericide Wirkung einiger Harudesinficentien. *Diss. Basel. Berlin u. Lpz*, 1901, (47). [3900]. 9047

Ward, Arthur. v. Balzer, F.

Wassermann, A[ugust]. Welche für die Klinik wichtigen Resultate haben uns die bisherigen Forschungen über Haemolysine, Cytotoxine und Präcipitine ergeben? [In: *Internationale Beiträge zur inneren Medicin*, Bd 1.] *Berlin*, 1902, (701-712). [3600 3700]. 9048

———— Ueber eine neue Art von Diphtherieserum. *D. med. Wochenschr.*, *Berlin*, **28**, 1902, (785-786). [3160 4620]. 9049

———— Ueber biologische Mehrleistung des Organismus bei der künstlichen Ernährung von Säuglingen gegenüber der Ernährung mit Muttermilch. *Vortrag. D. med. Wochenschr.*, *Berlin*, **29**, 1903, (16-17). [3200]. 9050

———— Hämolysine, Cytotoxine und Präcipitine. *Samml. klin. Vortr.*, *Leipzig, N.F. No.* **331**, 1902, (339-384). 0,75 M. [3600 3200]. 9051

———— und **Schütze, Albert.** Ueber eine neue forensische Methode zur Unterscheidung von Menschen- und Thierblut. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (187-190). [3600]. 9052

———— Ueber die Entwicklung der biologischen Methode zur Unterscheidung von menschlichem und tierischem Eiweiss mittels Präcipitine. *D. med. Wochenschr.*, *Berlin*, **28**, 1902, (483). [3600]. 9053

———— Ueber die Spezifität der Eiweiss präzipitirenden Sera und deren Werthbemessung für die Praxis. *D. med. Wochenschr.*, *Berlin*, **29**, 1903, (192-195). [3600]. 9054

Wassermann, M[artin]. Ueber eine epidemieartig aufgetretene septische Nabel-Infektion Neugeborener; ein Beweis für die pathogenetische Wirk-samkeit des *Bacillus pyocyaneus* beim Menschen. *Arch. path. Anat.*, *Berlin*, **165**, 1901, (342-364). [4100 6250 3100]. 9055

- [illegible]

Werner, A. und Kunz, J. Ueber Oxyphenanthrencarbonsäuren. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35**, 1902, (4119–1129). [3900]. 9102

Werner, Edmund. Die Behandlung der Syphilis durch Calomelinjectionen. Diss., Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (31). 21 cm. [1600]. 9103

Wernitz, J. Die Pest in Odessa. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (131–136). [1280]. 9101

——— Ein Vorschlag und Versuch zur Heilung der akuten Sepsis. Samml. klin. Votr., Leipzig, (N.F.) Nr. **352**, 1903, (115–132). 0,75 M. [4120]. 9105

——— Zur Behandlung akuter Infektionskrankheiten. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (2–1). [1000]. 9106

Wertheimer, Ludwig. v. Fleisch, Max.

Wesenberg, G. „Antigermine“, ein neues Desinfektionsmittel für die Gärungsbetriebe. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (399–400). [3000 2700]. 9107

Wessel, W. Behandlung des Kalbfiebers durch intravenöse Injection von Jodkalilösung. Berliner tierärztl. Wochenschr., **1901**, (287). [3300]. 9108

Wessely, Karl. Experimentelles über subconjunktivale Injectionen. Ein Beitrag zur Kenntniss der Wirkung lokaler Reize. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (120–122, 136–137). [6100 3600]. 9109

Westenhoeffer, [Max Jos. Joh.]. Ueber Schaumorgane und Gangrène foudroyante. Nebst Anhang: Chemische Untersuchungen von Ernst Salkowski. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1902, 185–233, (mit 1 Taf.). [1440 3100 2100]. 9110

——— Weitere Beiträge zur Frage der Schaumorgane und der Gangrène foudroyante. Cadavérose Fettembolie der Lungencapillaren. Arch. path. Anat., Berlin, **170**, 1902, 517–512. [1110 3100 2100]. 9111

Wester, J. J. van. Puumo-enteritis bij het varken (Varkenspest). Pneumo-Enteritis beim Schweine (Schweinesenche). Tijdschr. Veearts., Utrecht, **29**, 1902, 117–171. [8300]. 9112

Westphal, Alexander. v. Uhlenhuth, Paul.

Weyl, [Theodor]. Beseitigung und Verwertung der Abfallstoffe (in: Feuer-schutz und Feuerrettungswesen beim Beginn des 20. Jahrhunderts). Berlin, 1902, (308–319). [2900 3900]. 9113

——— Ueber die Anwendung des Ozons zur Reinigung des Trinkwassers. Vortrag. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12**, 1902, (382–386). [2520 3900]. 9114

——— Ueber Anstalten zur mechanischen Reinigung der Abwässer. Gesundheitsl., München, **25**, 1902, (341–343, 397–400, mit 1 Taf.). [2900]. 9115

——— Carl Schinzer's Desinfektionsapparat. Techn. Gemeindebl., Berlin, **4**, 1901, (71). [3900 0350]. 9116

——— Ein provisorisches Krematorium zur Verbrennung der Pestleichen. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (7–9). [4280]. 9117

——— Nochmals die Verbrennung der Pestleichen. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, 73–74, 121. [1280]. 9118

Weyner, Emil. A sanker gyökeres gyogvitasa. [Die radicale Heilung von ulcus molle venereum.] Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (485–486). [4600]. 9119

Wezel, K. Meningitis serosa acuta. Sammelreferat. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (1019–1060). [6150]. 9120

Wherry, Wm. B. Experiments on the permeability of the Berkefeld filter and the Pasteur Chamberland bougie to bacteria of small size. J. Med., Boston, Mass., **8**, 1902, (322–328). [0200 0350]. 9121

Whipple, George C. On the practical value of presumptive tests for *Bacillus coli* in water. Tech. Q. and Proc. Soc. Arts, Boston, Mass., **16**, 1903, (18–31). [3050 1100 2520]. 9122

——— **Hazen, Allen [and others].** The decolorization of water . . . informal discussion . . . New York, N.Y., Proc. Amer. Soc. Civ. Engin., **27**, 1901, (729–769); New York, N.Y., Trans. Amer. Soc. Civ. Engin., **46**, 1901, (141–181). [2520]. 9123

——— **and Parker, Horatio N.** On the amount of oxygen and carbonic acid dissolved in natural waters and the effect of these gases upon the occurrence

- of microscopic organisms. Lincoln, Nebr., Trans. Amer. Microsc. Soc., **23**, 1901, 1902, (103-111, with 1 pls.). [1650 2520]. 9121
- White, Charles J. and Robey, William H. jun.** Molluscum contagiosum. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (255-277, with pl.). [1500]. 9125
- Whitfield. v. Audry, L.**
- Whittier, E. N.** Means of infection in typhoid fever. Boston Medical and Surgical Journal, Boston, Mass., **1901**, (444-445). [4240]. 9126
- Wichmann, H[einrich].** Ein Fall von isoliertem Carcinom der Urethra. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (193-199). [1500]. 9127
- Wiebe.** Zur Abwasserreinigungsfrage. Erwiderung auf die Abhandlung des Herrn Professor Dr. Dunkelberg in No. 24 des vor. Jahrg. dieser Zeitschrift und auf vorstehende Duplik. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (72-73). [3900 2900]. 9128
- Wieland, Emil.** Studien über das primär multipel auftretende Lymphosarcom der Knochen. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (103-157, mit 3 Taf.). [4500]. 9129
- Wielowieyski. v. Kopytowski.**
- Wiener, E.** Weitere Bemerkungen zur Entstehung von Rattenepizootien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (406-411). [8400 3100 4240]. 9130
- Ein Apparat zur Züchtung von Mikroorganismen in beweglichen flüssigen Medien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (594-597). [0350 0150]. 9131
- Wiesinger, [J. F. E. A.].** Ein Fall von Magenperforation mit allgemeiner Peritonitis; Operation vier Tage nach Beginn des Leidens; Heilung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (82-83). [6300]. 9132
- Wieting, J.** Zur Säbelscheidenform der Tibia bei Syphilis hereditaria tarda. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (615-637, mit 4 Taf.). [4600]. 9133
- v. Flockemann, Adolf.
- Wildbolz, Hans.** Bakteriologische Studien über *Cignorgenus* Neisser. Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (225-264). [1600 1600 3650]. 9134
- Wilde, M[ax].** Ueber die Absorption der Alexine durch abgetotete Bacillen. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (878-881). [3200]. 9135
- Wildeis, Curt.** Ueber Corpus luteum-Abscesse. Diss. Leipzig (Druck v. A. Edelmann), 1901, (31). 22 cm. [6350]. 9136
- Wiley, H[arvey] W[ashington].** Agriculture in its relations to bacteria and other ferments: Philadelphia, Pa., J. Frank. Inst., **154**, 1902, (81-90, 161-169). [2540 0060]. 9137
- Wilisch, Otto.** Ueber die chirurgische Behandlung der puerperalen, der post-operativen und der gonorrhöischen Peritonitis. Diss. Leipzig (Druck v. O. Schmidt), 1901, (73). 21 cm. [6150]. 9138
- Will, H.** Beiträge zur Kenntnis der Sprossspilze ohne Sporenbildung, welche in Brauereibetrieben und deren Umgebung Vorkommen. I. Mitt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, 689-700. [1150 2610 1650]. 9139
- Furfurol und Hefe. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (33-40). [1820 2100]. 9140
- Einige Beobachtungen über die Lebensdauer getrockneter Hefe. VI. Nachtrag.) Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (49-50). [1650]. 9141
- Vergleichende Untersuchung einiger in den letzten Jahren für den Brauereibetrieb empfohlener Desinfektionsmittel. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, 113-118, 129-132. [3900 2610]. 9142
- Vergleichende Untersuchungen an vier untergärigen Arten von Bierhefe. VI. Wachstumsform der vier Hefen auf festen Nährböden. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (241-246, 261-268). [1150 1820 1650 2610]. 9143
- Einige Bemerkungen zum Zeugwaschen [Hefewaschen]. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (333-335). [1820 2610]. 9144
- Prof. Dr. Emil Chr. Hansen. Zum 25jährigen Jubiläum. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (393-394). [0010]. 9145

Will, H. Beobachtungen an pasteurisierten Bieren. (Vortrag.) Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (703-709). [2610 3900 0200]. 9146

——— v. Bleisch, C.

Wille, N. Ueber Gasvakuolen bei einer Bakterie. Vortrag. Biol. Centralbl., Berlin, **22**, 1902, (257-262). [0540 2400 1100]. 9147

Williams, Anna W. Persistence of varieties of the *Bacillus diphtheriae* and of diphtheria-like bacilli. [With bibliography.] J. Med. Res. Boston, Mass., **8**, 1902, (83-108, with pl.). [1550 1600 1620]. 9148

Williamson, Charles. Ueber das Verhalten der Leukocytose bei der Pneumokokkenkrankung der Kaninchen und Menschen. Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (41-91). [4270 3550 3100]. 9149

Wilson, E. H. Some observations on the biology of the bacillus of the pest. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (53-58, with pl.). [4280]. 9150

Wimmer, Hans. Ueber Casuistik der malignen Ovarialtumoren. (Cystadenoma papilliferum carcinomatosum und Fibrosarcoma). Diss. München (Druck v. Kastner & Lossen), 1901, (25). 20 cm. [1500]. 9151

Windisch. Aus Mälzerei und Sudhaus. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (630-631). [2610]. 9152

——— Kritische Betrachtungen über die unschichtige Luftwasserweiche. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (769-772). [2610]. 9153

Windisch, Karl. Bericht über die Thätigkeit der oenochemischen Versuchsstation der königlichen Lehranstalt für Wein-, Obst- und Gartenbau zu Geisenheim a. Rh. während des Etatsjahres 1901. [In: R. Goethe, Bericht der königl. Lehranstalt . . . Geisenheim, 1901.] Wiesbaden, 1902, (131-151). [2610]. 9154

Windisch, W. Das Bier auf seinem Wege vom Fass ins Glas. Volkstümlicher Vortrag . . . Berlin (P. Parey), 1903, (64). 22 cm. 0,50 M. [2610]. 9155

——— Welcher Art ist das Eiweiss spaltende Enzym der gekeimten Gerste? Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (698-701). [2610]. 9156

Windisch, W. Wie lange soll das Bier lagern? Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (713-714, 748). [2610]. 9157

——— Das Weigel'sche Maischefilter (Filterpresse) in Thätigkeit gelegentlich der Oktobertagung. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (766-767). [2610]. 9158

——— Wärmere Gärung. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (664). [2610]. 9159

——— und **Hasse, R.** Studien aus der Mälzerei. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (583-585). [2610]. 9160

Winkler, W. Tyrogen, ein Reinkulturen-Präparat von Reifungsbakterien des Emmenthaler Käses. Schweiz. Milchztg., Schaffhausen, **27**, 1901, (5, 6, 7, 8). [2600]. 9161

Winslow, C[harles] E[dward] A[mory]. The case for vaccination. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **18**, 1903, (101-107). [4080 4460]. 9162

——— and **Hunnell, (Miss) M. P.** Streptococci characteristic of sewage and sewage-polluted waters apparently not hitherto reported in America. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **15**, 1902, (827-829). [2520 2900]. 9163

——— and **Nibecker, C. P.** The significance of bacteriological methods in sanitary water analysis. [With bibliography.] Tech. Q. and Proc. Soc. Arts, Boston, Mass., **16**, 1903, (227-239). [2520]. 9164

——— v. **Woodman, A. G.**

Winter, Karl. Einfluss der verschiedenen Mälzungs-Methoden auf den Charakter der Biere. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (639-640). [2610]. 9165

Winternitz, E. Das Bad als Infektionsquelle. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (201-207). [2520]. 9166

Wirgin, Germund. Zur Wirkung des Aethylalkohols auf Mikroorganismen. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (307-362). [3900 1550 1650]. 9167

Witte, E[mil]. Zur konservativen Behandlung in der Gynäkologie. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (639-640). [6350]. 9168

Wittmers, Fritz. Ueber maligne Tumoren des Colon. Diss. Bonn (Druck v. J. Trapp), 1902, (87). 21 cm. [1500]. 9169

Wlassow, K. Ueber die Patho- und Histogenese des sogenannten „Sarcoma angioplastique.“ Arch. path. Anat., Berlin, **169**, 1902, (220-240, mit 1 Taf.). [4500]. 9170

Wölfer. Grundsätze und Ziele neuerzeitlicher Landwirtschaft. Berlin (P. Parey), 1903, (VIII + 281). 23 cm. Geb. 4 M. [2510]. 9171

Wohltmann, [Ferdinand] und Bergené. Die Knöllchen-Bakterien in ihrer Abhängigkeit von Boden und Düngung. J. Landw., Berlin, **50**, 1902, (377-395). [2540 1650 2000]. 9172

Wolf, Alfred. Untersuchungen über Pleuraergüsse. III Die Morphologie der Pleuraexsudate. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (115-119). [6200]. 9173

Ueber einen beim Tier gefundenen influenzaähnlichen Bacillus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (407-411, mit 1 Taf.). [1100 3100 4610 8400]. 9174

Die Differentialdiagnose des Typhusbacillus vom *Bacterium coli* auf Grund der Säurebildung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (645-647). [1210 1100 9150 2100 3050]. 9175

Ueber den Gehalt der einzelnen Eiweissfraktionen des Serums (Globuline, Euglobuline, Albumine etc.) an Choleraimmunkörpern. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (703-722). [4220 3600]. 9176

Ueber die Lymphocyten der tuberkulösen Exsudate. Entgegnung auf den Artikel von Prof. Vincenzo Patella in No. 16 d. Wochenschr. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (746-747). [4510]. 9177

Erfahrungen mit der Perkussion der Lungenspitzen nach Krönig [zur Frühdiagnose d. Tuberkulose]. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (93-95). [4540]. 9178

Ueber die Reduktionsfähigkeit der Bakterien einschliesslich der Anaerobien. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (294-324). [2000 1800]. 9179

Wolff, Max. Perlsucht und menschliche Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1068-1070); D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (566-570). [1510 8300]. 9180

Bericht über die königliche Poliklinik für Lungenleidende in Berlin vom 15. November 1899 bis 15. November 1900. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (12-11). [1510]. 9181

Wolffberg, L. Ueber Lidrandleiden und Seifenbehandlung. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **5**, 1901, (1-2, 9-11). [6100]. 9182

Schutzmassregeln gegen die Angeneiterung der Neugeborenen und gegen Ansteckung durch dieselbe. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **5**, 1902, (235-240). [6100 1600]. 9183

Augenärztliche Erfahrung mit Collargolum (Argentum colloidal Crede), insbesondere bei Ophthalmia gonorrhoeica. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **5**, 1902, (393-396). [6100]. 9184

Wolfmann, Jul. Zur Eiweissausscheidung durch Säuren. D. Zuckerind., Berlin, **28**, 1903, (898-899, 980-981). [2701]. 9185

Wolfs, H. v. Behrend, Paul.

Wolpert, Adolf. Theorie und Praxis der Ventilation und Heizung. Handbuch der Ventilation und Heizung mit Einschluss der Hilfswissenschaften zum Selbststudium und zum Gebrauch bei Vorlesungen über Wohnungshygiene. I. völlig Neubearb. Aufl. Bd 3. Die Ventilation von Adolf Wolpert und Heinrich Wolpert. Berlin (W. & S. Loewenthal), 1904, (XV + 608). 23 cm. 15 M. [2500]. 9186

Wolthaus, Heinrich. Ein Beitrag zur Therapie des chronischen Ekzems. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (31). 22 cm. [6050]. 9187

Woodman, A. G., Winslow, C. E., and Hansen, Paul. A study of self-purification in the Sudbury River, Tech. Q. and Proc. Soc. Arts, Boston, Mass., **15**, 1902, (105-126). [2520]. 9188

Woods, A[ibert] F[red]. Bacterial spot, a new disease of carnations. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **18**, 1903, (537-538). [9400]. 9189

Wortmann, Julius. Bericht über die Thätigkeit der pflanzenphysiologischen Versuchsstation der königlichen Lehranstalt für Wein-, Obst- und Gartenbau zu Geisenheim a. Rh. während des Etatsjahres 1901-1902. [In: R. Goethe, Bericht der königl. Lehranstalt . . . Geisenheim, 1901]. Wiesbaden, 1902, (96-131). [2610 1820 1900]. 9190

———— Eine Mahnung zur Verwendung von reinen Weinhefen bei der Obst- und Beerenwein-Bereitung. Erfurter Führer Gartenbau, **3**, 1902, (115-116, 122-123, 131-132). [2610]. 9191

Wosnessensky, E. und Elisseeff, E. Ueber die Atmungskoeffizienten verschiedener Heferassen in Rollkulturen auf diversen Stickstoffnährsubstraten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (629-636). [1820 1600]. 9192

Wothe, G. Die Ohrenkrankheiten, ihre Entstehung, Verhütung, Behandlung und Heilung gemeinverständlich dargestellt. Berlin (Deutscher Verlag), [1902], (64). 20 cm. 1 M. [6400]. 9193

Wrede, Ludwig. Ueber Pseudotuberkulosebacillen beim Menschen. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (526-555). [4540 3100 1100]. 9194

Wright, A. E. On the bacteriolytic power of the blood, and on its relation to the problems of anti-typhoid inoculation and the recent work of Dr. Macfadyen. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (786-788). [3700 4240 2200]. 9195

———— Therapeutic inoculations of bacterial vaccines and their practical exploitations in the treatment of disease. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1069 1074). [3420]. 9196

———— A note on the serum reaction of tubercle with special reference to the intimate nature of agglutination reactions generally and to the therapeutic inoculation of the new tuberculin. Lancet, London, **1**, 1903, (1299-1301). [3650 1510 3420]. 9197

———— On some further improvements in the procedures for testing and judging by the naked eye of the agglutinating and bacteriolytic effects exerted by the sera of patients suffering from or preventively inoculated against

typhoid fever, Malta fever, and tuberculous affections. Lancet, London, **2**, 1903, (214-216, with 4 figs.). [0350 5500 4240 4540 0100 3650 3700]. 9198

Wright, A. E. On the protective effect achieved by antityphoid inoculation as exhibited in two further statistical records. Lancet, London, **2**, 1903, (1008-1009); Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (906). [4240 3420]. 9199

———— and **Stewart, R. D.** An experimental investigation of the rôle of the blood fluids in connection with Phagocytosis. London, Proc. R. Soc., **72**, 1903, (357-370). [3600 3300]. 9200

Wright, James H. A rapid method for the differential staining of blood films and malarial parasites. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (138-144). [0300 4040]. 9201

Wurm, Isidor. Die Pflege der Augen im gesunden und kranken Zustande. Mit einem Anhang: Ratgeber für die Berufswahl Schwachsichtiger nebst Anleitung zur Untersuchung der Augen. Gemeinverständlich dargestellt. 2. Aufl. Berlin (C. M. A. Müller & Co.), 1903, (103). 18 cm. Kart. 1, 20 M. [6400]. 9202

Wutzdorff, [Alb. Theod. Edg.]. Die Krebskrankheit beim Menschen. Umschau, Frankfurt a. M., **6**, 1902, (381-383). [1500]. 9203

———— Ueber die Verbreitung der Krebskrankheit im deutschen Reiche. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (161-166). [4500]. 9204

Wyman, Walter. Annual report of the Surgeon-General of the public health and marine hospital service of the United States for the fiscal year 1902. Washington, D.C., 1903, (187, with pl.). 23.1 cm. [0020]. 9205

Wyss, M. O. Zwei Decennien Nierenchirurgie. Mit Vorbemerkung v. [Ulrich] Krönlein. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **32**, 1901, (1-243, mit 21 Taf.). [6350]. 9206

[**Zabolotnov, P.]** Заболотновъ, И. Современное состояние учения о строении бугорка. [Der augenblickliche Stand der Lehre über den Bau des Tuberkels.] Kazan', Zap. Univ., **69**, 12, 1902, (7-21). [4500]. 9207

Zacharias, Otto. Ueber den Bakteriengehalt verschiedener Seen. Allg. Fischereiztg. München, **27**, 1902, (313). [2520]. 9208

Biologische Charakteristik des Klinkerteiches zu Plön. Mit Anhang: Ueber die Infektion von *Synecheta pectinata* Ehrenb. mit den parasitischen Schläuchen von *Ascosporidium Blochmanni*. Plön, Forsch. Ber. biol. Stat., **10**, 1903, (201-222, mit 1 Taf.). [8900-1200]. 9209

Zum Capitel der „wurstförmigen Parasiten“ bei Rädertieren. Zool. Anz., Leipzig, **25**, 1902, (617-619). [8900-1200]. 9210

Zahn, Hermann. Ueber Protoplasma-gifte. Erlangen, Sitzber. physik. Soc., **33**, (1901), 1902, (119-169). [1650-3900]. 9211

Zambaco. r. Balzer.

[Zančenko, P. V.] Запченко, П. В. Къ вопросу о брюшнотифозномъ нагноеніи яичниковыхъ кистъ. [Zur Frage über posttyphöse Eiterung in Ovariencysten.] Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (1070-1071). [4340-6350]. 9212

Zander. Rotierende und auf- und niedergehende mechanische Gärbottichkühlung. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (372). [2700]. 9213

Zangemeister, W[ilhelm]. Blasenveränderungen bei Portio- und Cervix-Carcinomen. Arch. Gynäk., Berlin, **63**, 1901, (472-485, mit 1 Taf.). [4500]. 9214

Zangger, H. Deutungsversuch der Eigenschaften und Wirkungsweise der Immunkörper. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (428-437). [3200-3460-2200]. 9215

Zapfe, Fred. C. Bacteriology, a Manual for Students and Practitioners. Edited by Bern. B. Gallandet. London (Kimpton), 1903, 7s. 6d. [0030]. 9216

[Zarevič.] Заревичъ. Аппаратъ для дезинфекціи формалиномъ. [Ein Apparat zur Formalindesinfection.] Med. prib. Morsk. Sborn., St. Petersburg, **1903**, (342-343). [0350-3900]. 9217

[Zausajlov, M. A.] Заусайловъ, М. А. Объ импровизированныхъ аппаратахъ для дезинфекціи формалиномъ. [Ueber improvisierte Apparate zur Formalin-Desinfection.] Bolnién. gazeta Bakina, St. Petersburg, **13**, 1902, 2345-2350. 3900-0350. 9218

Самый простой и самый дешевый аппаратъ для дезинфекціи формалиномъ. Ein sehr einfacher und sehr billiger Apparat zur Desinfection mit Formalin. Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, 891-895. [3900-0350]. 9219

Дополненіе къ статьѣ „самый простой и самый дешевый аппаратъ для дезинфекціи формалиномъ.“ [Eine Ergänzung zu dem Artikel „ein sehr einfacher und sehr billiger Apparat zur Desinfection mit Formalin.“] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, (1128). [3900-0350]. 9220

[Žebrovskij, E. A.] Жебровский, Е. А. Къ вопросу о леченіи экспериментальнаго туберкулеза. Дисс. на степ. драмед. [Sur le traitement de la tuberculose expérimentale. Thèse.] St. Petersburg, 1902, (163) 23 cm. [3440-3420-4540]. 9221

r. Hagen-Torn, I.

Zeit, F. R. The pathology and bacteriology of uretero-intestinal anastomosis. New York Medical Journal, New York, N.Y., **1901**, (756-761, 837-842). 6300-6350. 9222

Zeitler, R. Die Krankheiten des Gemswildes, ihre Ursachen und Wirkungen. Weidmann, Braunschweig, **33**, 1902, (217-219, 233-235). [8300]. 9223

[Zelenev, I. F.] Зеленовъ, П. Ф. Вліяніе перелоз на первую систему. [Ueber den Einfluss des Trippers auf das Nervensystem.] Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, **3**, 1902, (93-105). [4600]. 9224

Zelenkovskij, Ja. V.] Зеленковский, Я. В. Эндогенное зараженіе, какъ причина болѣзней глазъ. [Die endogene Infection, als Ursache der Augenkrankheiten.] Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (243-247). [6400]. 9225

Zelenskij, G. A. Зеленскій, Г. А. Къ вопросу объ осложненіяхъ гриппа. [Zur Frage über Influenzacomplikationen. Entzündung der Highmorschen Höhle bei Influenza.] Prakt. Vrač, St. Petersburg, **1**, 1902, (562-563). [4640]. 9226

Zenoni, C. Ricerche batteriologiche sulla lebbra. Gazz. med. ital., Pavia, **53**, 1902, (456). [4520]. 9227

Zerowski, Bann Marinoff. Ueber das oberflächliche Carcinom des Corpus uteri. Diss. Berlin (Druck v. L. Schumacher), 1903, (29). 22 cm. [1500]. 9228

Zerweck, Nathanael. Ueber Tetanus traumaticus. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (10). 22 cm. [4460]. 9229

Zia, H. Ueber eine Konjunktivitis-Schulepidemie nebst einigen allgemeinen Bemerkungen über ärztliche Anordnungen bei Schulepidemien. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (292-293). [6400]. 9230

Zieger. Erfahrungen in der Behandlung von Scheiden- und Gebärmutterkrankheiten in der Bujatrik. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (443-444). [8300 6350]. 9231

Ziegler, Ernst. Giulio Bizzozzero. Beitr. path., Anat., Jena, **29**, 1901, (575). [0010]. 9232

Ziegler, Kurt. Die Serumdiagnose verschiedener Blutarten und ihre Bedeutung für die forensische Medicin. Zusammenfassendes Referat. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (515-516). [3600]. 9233

Zielliczky, Rudolf. Antwort auf die Bemerkungen von Herrn Dr. Alfred Wolf in seiner Abhandlung „Die Differentialdiagnose des Typhusbacillus vom *Bacterium coli* auf Grund der Säurebildung“, betreffend die von mir angestellten Versuche über „biochemische und differentialdiagnostische Untersuchungen einiger Bakterien mittels Phenolphthaleinnährböden“. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (179-180). [1210 1100 2100 0150]. 9234

——— Biochemische und differentialdiagnostische Untersuchungen einiger Bakterien mittels Phenolphthaleinnährböden. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, 1902, (752-768). [0150 1100 1550 2100]. 9235

Ziemann, Hans. Tse-tse-Krankheit in Togo (West-Afrika). Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (930-936). [8300 1200]. 9236

Ziemann, Hans. Ist die Schlafkrankheit der Neger eine Intoxikations- oder Infektionskrankheit? Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (113-124). [6150 5500]. 9237

——— Ueber Lomadera, eine Art ausserst verbreiteten Texasfiebers in Venezuela. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (366-367, 385; 171 [Nachtrag]. [8300 1200]. 9238

Ziemssen, O[swald]. Warum erscheint Hirnlnes schwerer heilbar? Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (484-486). [4600 6150]. 9239

Zierhold, Friedrich. Die Mortalität der thrombophlebitischen Form des Puerperalfiebers. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (30). 22 cm. [4480 6250]. 9240

Zierler, Franz. v. Lehmann, Karl Bernhard.

Zikes, Heinrich. Die Wachstumserscheinungen von *Bacterium Zopfii* auf Peptongelatine. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **11**, 1903, (59-61). [1550 1650]. 9241

Zillikens, Johann. Ueber Carcinome im jugendlichen Alter. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1903, (37). 23 cm. [4500]. 9242

[Zimin, N. P.] Зиминъ, Н. П. Озонирование воды какъ средство для устранения недостатковъ ея фильтрования при городскихъ водопроводахъ. [Trinkwasserreinigung durch Ozon als ein Mittel gegen die Mängel ihrer Filtration in Stadtwasserleitungen.] Moskva, 1902, (1 + 68). 23 cm. [3900 2520]. 9243

Zimmermann, K. v. Krompecher, E.

Zinno, Andrea. Ein seltener Blutbefund (Myelocytämie) in zwei Fällen von Pest. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (110-112). [4280]. 9244

Zirm, Eduard. Primäraffect des Augenlids. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **25**, 1901, (85-86). [4600 6400]. 9245

——— Tuberculöses Geschwür der Lederhaut. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **25**, 1901, (87). [4510 6400]. 9246

——— Beitrag zur Behandlung der Hypopyon-Keratitis. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (77-79). [6400]. 9247

Zirm, Eduard. Siebenter Bericht über die Augen-Abteilung der Landeskrankenanstalt in Olmütz vom 1. Januar bis 31. Dezember 1900. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **4**, 1901, (201-204). [6100]. 9248

——— Achter Bericht über die Augen-Abteilung der Landeskrankenanstalt in Olmütz. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **5**, 1902, (157-160). [6100]. 9249

Zirolia, G. Sul grado di resistenza delle spore del bacillo del Carbonchio all' azione del vapor acqueo. Riv. Igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (513-526, 545-560). [7100-1700]. 9250

——— II bacillo della peste bubbonica nell' organismo delle pulci. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1902, (739). [4280-8900]. 9251

Zlocisti, Theodor. Die Erkrankungen des Auges bei den acuten Exanthemen. Berlin (S. Karger), 1901, (66). 23 cm. 1,60 M. [6400-4060]. 9252

[**Žmajlovič, F.**] Жмайловичъ, Ф. О микробныхъ ферментахъ и о дѣйстви ихъ по сравненію съ ферментами животными (амило- и протеолитическими). [Ueber Mikrobenfermente und vergleichende Wirkung derselben mit tierischen Fermenten (proteo- und amylo-lytischen).] Vračebn gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, (1201). [1820-2100]. 9253

——— Объ условіяхъ, способствующихъ образованію аномальныхъ (инволюціонныхъ) формъ у различныхъ микробовъ и объ ихъ біологическомъ значеніи. [Des conditions favorables à la formation des formes anormales chez les différents microbes et de leur valeur biologique.] Charikov, Ann. Univ., **1902**, 1, (181-203). [1650-0520]. 9254

[**Zolotnickij, N. F.**] Золотницкій, Н. О. О рачьей чумѣ и ея предполагаемой бактеріи. [Ueber die Pest der Krebse und ihren angenommenen Bacillus.] Moskva, Trd. Otd. ichtiol. Obsč. akklim., **3**, 1902, (72-83). 8900. 9255

——— Рачья чума въ Остзейскомъ краѣ. Ueber die Pest der Krebse in den Ostseeprovinzen. Moskva, Trd. Otd. ichtiol. Obsč. akklim., **9**, 1902, (279-284). [8900]. 9256

Zon, Raphael G. The source of nitrogen in forest soil. Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **62**, 1903, (136-140). [2510]. 9257

Žukovskij, V. P. Жуковский, В. П. Erysipelas neonatorum. Нѣсколько случаевъ рожи и ея осложненій у новорожденныхъ. [Erysipelas neonatorum. Einige Fälle von Rose mit ihren Complicationen bei Neugeborenen.] Detsk. med., Moskva, **7**, 1902, (270-284). [1380]. 9258

zum Busch, J. P. Die Pockenepidemie in London. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (313). [4080]. 9259

Zuntz, N[athan]. Ueber neuere Nährpräparate in physiologischer Hinsicht. Vortrag. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12**, 1902, (363-381); **13**, 1903, (38-41). [2580]. 9260

Zupnik, L. Bacterium muris. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (213-214). [8400-3100-1100-1620]. 9261

Zweifel, Paul. Lehrbuch der Geburtshilfe für Aerzte und Studierende. 5. vollst. umgearb. Aufl. Stuttgart (F. Enke), 1903, (XIV + 601). 25 cm. 14 M. [4320-4480]. 9262

Zwillingner, Hugó. A magyar fül-és gégeorvosok egyesületének évkönyve. [Jahrbuch der ungarischen Ohren- und Kehlkopfärzte für 1901.] Budapest, **7**, 1902, (52). 23 cm. [0020]. 9263

SUBJECT CATALOGUE.

GENERAL.

0000 PHILOSOPHY.

Bastian, H. Charlton. On the great importance from the point of view of medical science of the proof that bacteria and their allies are capable of arising de novo. *Lancet*, London, **2**, 1903, (1220-1224).

Fokker, A[braham] P[ieter]. Versuch einer neuen Bakterienlehre. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. I, **33**, Referate, 1903, (1-6).

Graf, W. Was muss man von der Bakteriologie wissen? Allgemeinverständlich beantwortet. Berlin (H. Steinitz), 1903, (62). 1 M.

Hillier, Alfred. The nature of the infectivity of phthisis. A study of the views of Koch, Flüge and others. *Brit. Med. J.*, London, **1**, 1903, (593-596).

Martin. Un point de déontologie à propos des injections de sérum antidiphthérique. *Bul. Synd. médic.*, Namur, **1902**, (68-70).

Neisser, Max]. Die Bedeutung der Bakteriologie für Naturwissenschaft und Medizin. Frankfurt a. M., Ber. Sencckenb. Ges., **1902**, Tl I, (157-160).

0010 HISTORY. BIOGRAPHY.

Albrecht, H. Max v. Pettenkofer und die Entwicklung der Gesundheitspflege in Deutschland. *Techn. Gemeindebl.*, Berlin, **3**, 1901, (337-343).

Bergman, Arvid M[atthias]. Some remarks on the results and aims of the science of sporozoology from a veterinary point of view. (Swedish.) *Sv. Veterin. Tidskr.*, Stockholm, **7**, 1902, (217-225).

BIZZOZERO, Giulio. v. Foà, Pio.

——— v. Ziegler, E.

Boyce, Robert W., **Ross**, Ronald and **Sherrington**, Charles S. The history of the discovery of *Trypanosoma* in man. *Lancet*, London, **1**, 1903, (509-513).

Brandt, G. Die Pest in Posen im Jahre 1709. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **27**, 1901, (918-919).

Braun, Hans. Louis Pasteur. Ein Wort des Gedenkens bei der Enthüllung seines Denkmals. *Allg. D. Anz. chem. Ind.*, Berlin, **3**, 1902, (129-130).

Bubis, G. Prof. Dr. M. v. Nencki †. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **27**, 1901, (863-864).

Cahn, Arnold. Adolf Kussmaul. 1822-1902. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (579, 598-600, 626-627).

Chauveau, C. Les théories des épidémies et des contagés jusqu'au XIX^e siècle. *Arch. parasit.*, Paris, **5**, 1902, (583-599).

ERCOLANI, G. B. v. Piana, G. P.

Foà, Pio. Giulio Bizzozero †. *Beitr. path. Anat.*, Jena, **30**, 1901, (175-178).

FRANK, A. B. v. Krüger, F.

Gamaleja, N. Geschichte der Präventivimpfungen gegen die Lyssa in Odessa. (Russ.) *Odessa*, 1902, (12). 24 cm.

Garnault, Paul. La tuberculose humaine et la tuberculose bovine pendant l'antiquité et le moyen âge. *Arch. parasit.*, Paris, **5**, 1902, (251-293).

Gruber, M[ax]. Hans Buchner's Anteil an der Entwicklung der Bakteriologie. *Gedächtnisrede*. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (564-568).

HANSEN, Emil Chr. v. Klöcker, A.

——— v. Will, H.

HEBRA, Hans von. v. Ullmann, K.

Jacobi, Abraham. History of American pediatrics before 1800. (The Wesley M. Carpenter lecture, 1901). Transactions of the New York Academy of Medicine **1896-1901**, 1903, (389-424).

JARISCH, Adolf. v. Merk, L.

——— v. Rille, J.

KAPOSI. v. Lassar, O.

——— v. Rille, J.

——— v. Spiegler, E.

Klöcker, Alb. Emil Chr. Hansen. I. Juli 1877 bis I. Juli 1902. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (394-397).

Krüger, Friedrich. Albert Bernhard Frank. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1902, Generalversammlungs-H., (10-36).

KUSSMAUL, Adolf. v. Cahn, A.

Lassar, O[skar]. Kaposi †. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (251-252).

——— Festrede bei Enthüllung der Büste Armauer Hansen's in Bergen. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (871-872).

LEYDEN, ERNST VON. v. Nothnagel, H.

——— v. Renvers, R.

LIEBERMEISTER, Carl von. v. Reinert, E.

Merk, Ludwig. Adolf Jarisch. Arch. Dermat. Syph., Wien, **60**, 1902, (XI-XVI).

Naunyn, [Bernhard Julius]. M. Nencki †. Arch. exper. Path., Leipzig, **47**, 1901, (1-11).

NENCKI, M. v. v. Bubis, G.

——— v. Naunyn, B. J.

NOCARD, Edmond. In Memoriam. J. Hygiene, **3**, 1903, 517.

Nothnagel, Hermann]. Ernst von Leyden. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd I.] Berlin, 1902, (1-21).

PASTEUR, Louis. v. Brahm, H.

——— v. Schiff, E.

PETENKOFF, MEYER. v. Albrecht, H.

Piana, Gian Pietro. Biographie de Gian Battista Ercolani. Arch. parasit., Paris, **5**, 1902, (504-550, av. portr.).

Reeb, E[mile]. Notice nécrologique. Charles-Frédéric-Auguste Schneegans †. Strassburg, Monatsber. Ges. Wiss., **36**, 1902, (283-286).

REED, Walter. In Memoriam. J. Hygiene, **3**, 1903, (292).

Reinert, Emil]. Zum Andenken an Carl von Liebermeister. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (226-228, 249-251, 272-275, 294-296).

Renvers, R[udolf]. Ernst v. Leyden als Kliniker. D. med. Wochenschr., **28**, 1902, (270-271).

Rille, [Johann]. Adolf Jarisch †. Nekrolog. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (267-268).

——— Moritz Kaposi †. Nekrolog. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (267).

Schiff, Emil. Louis Pasteur. [In: E. Schiff, Aus dem naturwissenschaftlichen Jahrhundert.] Berlin, 1902, (1-16).

SCHNEEGANS, C. F. A. v. Reed, E.

Spiegler, Eduard. Moriz Kaposi. Arch. Dermat. Syph., Wien, **60**, 1902, (I-X).

Ullmann, Karl. Hans v. Hebra. Arch. Dermat. Syph., Wien, **60**, 1902, (XVII-XXII).

VINCOW, Rudolph Ludwig Carl. J. Path. Bact., Edinburgh, **8**, 1903, (374-378).

Wehmer, [Carl]. Reine und gewerbliche Bakteriologie im Jahre 1902. ChemZtg., Cöthen, **27**, 1903, (166-172).

Will, H. Prof. Dr. Emil Chr. Hansen. Zum 25jährigen Jubiläum. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (393-394).

Ziegler, E[rnst]. Giulio Bizzozzero. Beitr. path., Anat., Jena, **29**, 1901, (575).

0020 PERIODICALS, REPORTS OF INSTITUTIONS, SOCIETIES, CONGRESSES, LABORATORIES, Etc.

Bibliotheca medica. Hrsg. v. Karl Flüge u. a. Abt. C. Pathologie und pathologische Anatomie. Hrsg. v. [Emil] Pontick und [Carl] Weigert. Heft 12.

Beitrag zur Lehre von der Fettgewebs-Nekrose, v. E[mil] Ponfick. Heft 15. Untersuchungen über den anaemischen Niereinfarkt als Folge von Schnittwunden, v. Oscar Langemak. Heft 16. Architekturveränderungen des Knochensystems bei pathologischen Bedingungen v. Ernst Walkhoff. Abt. D II. Dermatologie und Syphilidologie. Hrsg. v. A[bert] Neisser. Heft 10. Die Blastomykose, v. A[dolf] Buschke. Stuttgart (E. Nägele), 1902, (8, mit Taf., 36, mit 2 Taf., 28, mit 4 Taf., VIII + 71, mit 9 Taf.). 31 cm. 16 M., 18 M., 16 M. bzw. 32 M.

Der Hydrotekt. Zeitschrift für Wasserversorgung und Kanalisation. Schriftleiter Fr. König. Erscheint am 1. und 15. jeden Monats. Jg 1. Berlin (H. Costenoble), 1902, 31 cm. Der Jg zu 24 Nummern 10 M.

Deutscher Veterinär-Kalender für das Jahr 1904. Hrsg. in 2 Tln von R[einhold] Schmaltz. Mit Beiträgen von Arndt [u. A.] Berlin (R. Schoetz), 1901, (XVI + 312). 16 cm. 5 M.

Jahrbuch der deutschen Landwirtschafts-Gesellschaft. Hrsg. vom Direktorium. Bd 17. 1902. Berlin, (P. Parey), 1902, (XVII + 694). 26 cm.

Jahresbericht der Heidelberger chirurgischen Klinik für das Jahr 1900. Mit einem Vorwort hrsg. v. Vincenz Czerny. Red. v. W[alter] Petersen. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (Supplementheft), (VII + 1-276).

Jahresbericht über die Fortschritte der Tier-Chemie oder der physiologischen und pathologischen Chemie. Begr. v. Richard Maly. Fortges v. R. Andreasch, M. v. Nencki und K. Spiro. Bd 31, über das Jahr 1901. Hrsg. u. redig. v. Rud. Andreasch und Karl Spiro unter Mitw. v. St. Bondzýnski [u. a.]. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (XXXVII + 1054). 23 cm. 30 M.

Jahresbericht über die Fortschritte in der Lehre von den Gährungs-Organismen. Unter Mitwirkung v. Fachgenossen bearb. u. hrsg. v. Alfred Koch. Jg 11. 1900. Leipzig (S. Hirzel), 1902 (Umschlag-Tit. 1903), (VIII + 408). 24 cm. 14 M.

Jahresbericht über die Verbreitung von Thierseuchen im deutschen Reiche. Bearb. im kaiserl. Gesundheitsamte zu

Berlin. Jg 16, das Jahr 1901. Berlin (J. Springer), 1902, (VI + 236 + 113, mit 5 Karten). 28 cm. 10 M.

Pennsylvania State Board of Health. Seventeenth annual report of the State Board of Health and vital statistics of the Commonwealth of Pennsylvania. Volume II. Transmitted to the Governor November 30, 1901. Harrisburg, Pa., 1903, (633-1059). 21.5 cm.

Pennsylvania State Board of Health. Eighteenth annual report of the State Board of Health and vital statistics of the Commonwealth of Pennsylvania. Harrisburg, Pa., 1903, (xviii + 782, with diagr. and maps). 21.2 cm.

Tierärztlicher Taschenkalender für 1903. Bearb. u. hrsg. v. Mich. Albrecht und Hermann Büchner. Jg 7. Tl 1-3. Straubing (C. Attenkofer), 1903, (XII + 322; II + 171; IV + 182). 16 cm. 4 M.

Travaux du 2-e Congrès des médecins du Caucase. (Russ.) Tiflis, 1902, (XII + 233). 28 cm.

Veröffentlichungen aus den Jahres-Veterinär-Berichten der beamteten Thierärzte Preussens für das Jahr 1900. Zusammengestellt von [Ferdinand] Bernbach. 2 Tle. Berlin (P. Parey), 1901, (V + 91, mit 24 Taf.; III + 50).

Bagge, Fredrik. Annual report of the Bacteriological Station at Atvidaberg, Sweden, during the year 1900. (Swedish.) Östergötlands Hush.-Sällsk. Handl., **1901**, (93-97).

Blanchard, Raphaël. Rapport zur Organisation de l'Institut de médecine coloniale. Arch. parasit., Paris, 1902, (561-568).

Bouchard. Rapport sur le Prix Bréant. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1901, (1216).

Brouardel. Rapport sur l'étude statistique de la mortalité par gastro-entérite chez les enfants du premier âge en France, par M. le Dr. Bordas. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (1179-1180).

Brüning, Max. Bericht über die Wirksamkeit der Universitäts-Augenklinik in Tübingen in der Zeit vom 22. Okt. 1875 bis 31. Dez. 1901. Diss. Tübingen (Druck v. H. Laupp jr.), 1902, (18).

Chlopin, G. V. Mitteilungen aus dem Hygienischen Institut der Kaiserlichen Universität zu Jurjev (Dorpat). Herausgegeben unter der Redaction von Prof. G. V. Chlopin. 1-te Hef. (Russ.) Jurjev, 1902, (172 + II). 25 cm.

Dieckerhoff, [Wilhelm]. Bericht über die königl. thierärztliche Hochschule in Berlin 1899-1900. Arch. Thierheilk., Berlin, **27**, 1901, (1-10).

Dutton, J. E. and Todd, J. H. Preliminary account of the investigation of the Liverpool Expedition to Senegambia (1903). Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (301-306).

Esser, [Jacob] und Schütz, W[ilhelm]. Mitteilungen aus den amtlichen Veterinär-Sanitätsberichten. Berichtsjahr 1899. Arch. Thierheilk., Berlin, **27**, 1901, (269-318).

Gazert, Hans. Bakteriologischer Bericht [der deutschen Südpolar-Expedition]. Berlin, Veröff. Inst. Meeresk., H. **5**, 1903, (154-160).

Geddings, H. D. Report of the division of scientific research. Annual report of the surgeon-general of the public health and marine hospital service of the United States for the fiscal year 1902. Washington, D.C., 1903, (137-151).

Grósz, Emil. Jahrbuch des budapester kön. Ärztevereins für das Jahr 1902. (Ungarisch.) Budapest, 1903, (38). 23 cm.

Hillmann, Paul. Mitteilungen aus der landwirtschaftlichen Sektion des V. Internationalen Kongresses für angewandte Chemie. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (656-661).

Högyes, Endre. Bericht über das budapester Pasteur-Institut im Jahre 1901. (Ungarisch.) Math. Term. Ért., Budapest, **20**, 1902, (562-566).

Hammel. General-Sanitätsbericht über die kaiserliche Schutztruppe für Deutsch-Südwestafrika für das Berichtsjahr vom 1. April bis 30. September 1900. In Vernetzung des Chefarztes erstattet. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (126-133).

Jaussen. Rapport sur le Prix Jaussen. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (1172-1174).

Kaurin, Edv. Report on Reknæs' sanatory for tuberculous patients for 1902. (Norw.) Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef., **23**, 1903, (391-400, 437-445).

Kazan, Bakteriologische Station des thierärztlichen Instituts. Bericht für das Jahr 1901. (Russ.) Kazan, 1902, (35). 21 cm.

Kerschensteiner, [Hermann] Bericht über das Ambulatorium für innere Krankheiten des medizinisch-klinischen Institutes der Universität München (Prof. v. Bauer) für das Jahr 1902. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (112).

Klaussner, [Erdinand]. Bericht über die kgl. chirurgische Universitäts-Poliklinik zu München im Jahre 1902. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (297-298).

Klopstock, M[artin]. Zweiter Bericht über die Thätigkeit des Instituts für medizinische Diagnostik in Berlin. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (224-226).

Korányi, Frigyes. Der Londoner Tuberculose-Congress und unsere Aufgaben zur Bekämpfung der Lungensucht in Ungarn. (Ungarisch.) Budapest, 1902, (30). 23 cm.

Der Tuberculose Congress in London und unsere Aufgaben im Kampfe gegen die Tuberculose in Ungarn. Festschrift. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd. I.] Berlin, 1902, (277-297).

Lindner, Paul. Aus den Verhandlungen der Sektion VI. „Gärungsgewerbe und Stärkelabifikation“, des V. internationalen Kongresses für angewandte Chemie in Berlin. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (710-713).

Lunkevich, M. V. Bericht des Militär-Medicinischen Laboratoriums des Kaukasischen Militärbezirks für das Jahr 1901. (Russ.) Tiflis, Prot. Kavk. med. Obsč., **39**, 3, 1902, (1-39).

Lübbert. General-Sanitätsbericht über die kaiserliche Schutztruppe für Deutsch-Südwestafrika für das Berichtsjahr vom 1. April 1898 bis 31. März 1900. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (108-125).

Mach, F. Bericht über die Fortschritte der Agricultur-Chemie. Chem.-Ztg., Coblenz, **26**, 1902, (996-1001); **27**, 1903, (117-122).

Marey. Rapport sur les travaux de M. L. Grimbart. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (1213-1214).

Moskva, Bakteriologisches Institut der Kaiserlichen Universität. Bericht über die Thätigkeit des Instituts für das Jahr 1901. (Russ.) Moskva, 1902, (35). 25 em.

Neisser, A[ibert]. Zur Erinnerung an den 25. jähr. Bestand der Breslauer Hautklinik. 1877-1902. Rückschau und Ausblick von . . . Arch. Dermat. Syph., Wien, **60**, 1902, (3-36, mit 2 Taf.).

Nussbaum, H. Chr[istian]. Aus den Verhandlungen des deutschen Vereins für öffentliche Gesundheitspflege zu München. Zs. Heizgstechn., Halle, **7**, 1903, (157-163, 169-171).

[**O'Reilly, R. M.**] Report of the surgeon-general of the army to the secretary of war for the fiscal year ending June 30, 1903. Washington, D.C. (Govt. printing office), 1903, (156). 23 cm.

Parker, H. B. The *Stegomyia fasciata*. Annual report of the Surgeon-general of the public health and marine-hospital service of the United States for the fiscal year 1902. Washington, D.C., 1903, (452-454).

Picard, A. Rapport sur le coup d'œil sur l'état sanitaire du pays d'étangs pendant les 25 dernières années. Mouvement de la population dans 40 communes de la Dombes pendant le XIX^e siècle, par M. le Dr. Passerat. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (1191-1193).

Ravenel, M[azyck] P[orcher]. A report on the proceedings of the British Congress on tuberculosis, held in London, July, 1901. Pennsylvania, Rep. Dept. Agric., Harrisburg, No. **7**, 1901, Pt. 1, 1902, (447-188).

Roechling, H. Alfred. Vorläufiger Bericht der englischen königlichen Kommission für die Reinigung von Spüljauche. GesundheitsIng., München, **26**, 1903, (12-16).

Schaper H[ermann]. Die Entwicklung der medizinischen Kliniken in der Charité. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd 1.] Berlin, 1902, (23-29).

(R-10657)

Seitz, C[arl]. Statistischer Bericht der k. Universitäts-Poliklinik für Kinderkrankheiten im Reisingerianum [München] pro 1902. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (382-383).

Smith, R. Greig. Bacteriological laboratory of the Linnean Society of New South Wales. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (805-807); **10**, 1903, (61-63).

Smolić, V. Taurisches bakteriologisches Laboratorium im Jahre 1901. (Russ.) Věst. obšč. veterin., St. Petersburg, **14**, 1902, (528-533).

Steuber. General - Sanitätsbericht über die kaiserliche Schutztruppe für Deutsch-Ost-Afrika für das Berichtjahr vom 1. April 1899 bis 31. März 1900 und für das Halbjahr vom 1. April bis 30. September 1900 [Infectionskrankheiten]. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (368-382, 383-392).

[**Wyman, Walter.**] Annual report of the Surgeon-general of the public health and marine-hospital service of the United States for the fiscal year 1902. Washington, D.C., 1903, (187, with pl.). 23.1 cm.

Zwillingner, Hugó. Jahrbuch der ungarischen Ohren- und Kehlkopfärzte für 1901. (Ungarisch.) Budapest, **7**, 1902, (52). 23 cm.

0030 BIBLIOGRAPHY. TEXT-BOOKS, GENERAL TREATISES, DICTIONARIES, CATALOGUES, TABLES.

Abba, F. Manuale tecnico di batteriologia applicata all'igiene. Torino (C. Clausen), 1902, (670, con fig.). 22 cm.

Abel, Rudolf. Taschenbuch für den bakteriologischen Praktikanten enthaltend die wichtigsten technischen Detailvorschriften zur bakteriologischen Laboratoriumsarbeit. Russ. Übersetzung der 6 deutsch. Aufl. St. Petersburg (Etinger), 1902, 100. 25 cm.

Ahrens, Felix B. Anleitung zur chemisch-technischen Analyse. Ein Lehr- und Nachschlagebuch für Studierende . . . Stuttgart (F. Enke), 1901, (VIII + 446). 23 cm. 9 M.

Amos, (Miss) Sheldon. A critical review of recent work on the etiology and pathology of Dysentery. J. Path. Bact., London, **8**, 1903, (346-368).

Buchner, H[ans]. Acht Vorträge aus der Gesundheitslehre. 2. durchges. Aufl. v. M[ax] Gruber. (Aus Natur und Geisteswelt, Bd. 1.) Leipzig (B. G. Teubner), 1903, (IV + 138). 19 cm. Geb. 1,25 M.

Celli, Angelo. Malaria according to the new researches. . . . translated from the 2nd Italian ed. by John Joseph Eyre With an introduction by Dr. Patrick Manson. . . . New ed. London, New York and Bombay (Longmans, Green and Co.), 1903, (XXIV + 275, with maps).

Coles, Alfred C. The blood: how to examine and diagnose its diseases. 2nd Ed. London (Churchill), 1902, (302, with 6 col. pls.). Svo. 10s. 6d.

Daniels, C. W. Laboratory studies in Tropical Medicine. London (John Bale, Sons and Danielsson), 1903, (384, with illustr.). 15s.

Ebstein, W. und Schwalbe, I. Handbuch der praktischen Medizin. Bearb. von Prof. Braun [u. A.] . . . , hrsg. von Prof. W. Ebstein und Dr. I. Schwalbe. Bd. 3. Th. 2. Krankh. d. Haut. . . . Bd. 5: Psychiatrie. Infektionskrankheiten Russ. Uebersetzung v. Dr. E. Ja. Levin unter der Redaction von Prof. A. Ch. Kuznecov. Russ. . . . Char'kov (Ja. Freifeld), 1902. X + 892, XI + 906. 25 cm.

Fischer, Alfred. Vorlesungen über Bakterien. 2. verm. Aufl. Jena (G. Fischer), 1903. (X + 374). 26 cm. 8 M.

Goadby, Kenneth. Classification cards for use in Bacteriology. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (583-584).

———. The mycology of the mouth: a text book of oral bacteria. London (Longmans), 1903, (258). Svo. 8s. 6d.

Goldberg, S. I. Scrotherapie und Impfung gegen Infektionskrankheiten im Jahre 1900. (Russ.) St. Petersburg, Izv. voen.-med. Akad., **5**, 1902, (190-203).

Günther, C. Avviamento allo studio della batteriologia. Trad. di F. Marino. Torino (Unione tipogr. editrice), 1902, 120, con fig. 22 cm.

Happich, K. K. Vorlesungen über Bakteriologie. 2-te Aufl. 2 Theile. (Russ.) Jurjev, 1902, (156 + 126). 19 cm.

Hassall, Albert. Bibliography of Surra and allied trypanosomatic diseases. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Bur. Anim. Indust., No. **42**, 1902, (131-152).

Jackson, Clarke J. Protozoa and disease. Pt. I. London (Bailliere, Tindall and Cox), 1903, (177, with 91 illustr.). Demy Svo. 7s. 6d.

Kaškadamov, V. L. Photographien-Album von Pestkranken. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (6 phot. Taf.). 32 cm.

Kayser, Richard. Anleitung zur Diagnose und therapie der Kehlkopf-, Nasen, und Ohrenkrankheiten. Vorlesungen . . . für praktische Aerzte. 2. verm. u. verb. Aufl. Berlin (S. Karger), 1903, (VI + 178). 23 cm. 1,80 M.

Kiessling, Fritz. Die Mikroorganismen in Natur und Technik. (Vortrag.) Pharm. Centralhalle, Dresden, **43**, 1902, (643-651).

Klemperer, G. Grundriss der klinischen Diagnostik. 4te russ. Aufl. (Russ.) St. Petersburg (K. Ricker), 1902, (VI + 258). 19 cm.

———. Grundriss der klinischen Diagnostik. II. neubearb. Aufl. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (VIII + 264). 20 cm. Geb. 4 M.

Kohn, F. Bakterien. Aus dem Deutschen übersetzt, redaktiert und ergänzt von G. A. Nadson, Professor des weiblichen medicinischen Instituts zu St. Petersburg. (Russ.) St. Petersburg (A. Devrien), 1902, (105, mit Abb.). 21 cm.

Kotovščikov, N. Lehrbuch der klinischen Untersuchungsmethoden innerer Krankheiten. 3-te verb. und bedeut. erg. Aufl. (Russ.) Kazan, 1903, (635 + VI, mit 12 Taf.). 25 cm.; Kazan, Zap. Univ., **1903**, 7 11, (1-635, mit 12 Taf.).

Kümmell, Hermann. Zahnarzt und Arbeiterschutz [Zahnkrankheiten]. Eine sozialwissenschaftliche Studie. Jena (G. Fischer), 1903, (III + 151, mit 3 Tab.). 21 cm. 4 M.

Lafar, Franz. Technical mycology; the utilisation of micro-organisms in the Arts and Manufactures. Translated by Charles T. C. Salter. Vol. II. London (Griffin), 1903, (198). 7s. 6d.

Levy, Ernst und Bruns, Hayo. Bakteriologischer Leitfaden. 2. vollst. umgearb. Aufl. des „Bakteriologischen Nachschlagebuches v. Ernst Levy und Sidney Wolff“. Strassburg i. E. (L. Beust), 1901, (IV + 194). 18 cm. 1 M.

Lühe, Max]. Neuere Lehrbücher über Protozoen. Besprochen von M. L. Arch. Protistenkunde, Jena, **1**, 1902, (162-174).

MacLeod, J. M. H. Practical handbook of the pathology of the skin: Introduction to the Histology, Pathology and Bacteriology of the skin, with special reference to technique. London (H. K. Lewis), 1903, (132, with 40 pls. 8 colored). 21.9 cm. 15s.

Meyer, Arthur. Practicum der botanischen Bakterienkunde. Einführung in die Methoden der botanischen Untersuchung und Bestimmung der Bakterien-spezies. Zum Gebrauche in botanischen, bakteriologischen und technischen Laboratorien sowie zum Selbstunterrichte. Botanische Practica. II. Jena (G. Fischer), 1903, (VII + 157, mit 1 Taf.). 26 cm.

Migula, Walter]. Die Bakterien. 2. verm. u. verb. Aufl. (Webers illustrierte Katechismen, Bd 191. Leipzig J. J. Weber, 1903, VIII + 191. 17 cm. Geb. 2,50 M.

Miquel, P. et Cambier, R. Traité de bactériologie pure et appliquée à la médecine et à l'hygiène. Paris (Capiomont et Cie., Naud), 1902, (XV-1060, av. fig.). 30 cm.

Moore, Veranus Alva. The pathology and differential diseases of animals. . . with an introduction by Daniel Elmer Salmon. Ithaca, N.Y. (Taylor and Carpenter), 1902, (XIV + 380, with pls. 24 cm.

Muir, Robert and Ritchie, James. Manual of bacteriology. American edition (with additions), revised and edited from the third English edition by Norman MacLeod Harris. New York, London (Macmillan), 1903, (XX + 565, with 170 illus.).

(R-10657)

Mygind, Holger. Zarzes Lehrbuch der Krankheiten der oberen Luftwege. Berlin O. (Coblenz, 1901, XI + 252). 21 cm. Geb. 6 M.

Neveu-Lemaire, M. Parasitologie animale à l'usage des candidats au troisième examen de doctorat. 2e partie. Paris (Soc. éd. sci.), 1902, (3 + 217). 18 cm.

Newman, G. Bacteria. Their significance in the economy of nature and in trade, and their relation to the public health. Translation. (Russ.) Moskau, 1902, (345, with 9 pls.). 22 cm.

Niemann, F. und Profé, O. Grundriss der Veterinär-Hygiene für Tierärzte und Studierende. Berlin L. Marcus, 1903, (IV + 118). 22 cm. Geb. 11,50 M.

Oefele, Felix von. Studien über die altägyptische Parasitologie. Arch. parasit., Paris, **5**, 1902, (461-503).

Paget, Stephen. Experiments on animals, with introduction by Lord Lister. Revised Ed. (London Murray), 1903, (404). 6s.

Plimmer, R. H. Aders. The chemical changes and products resulting from fermentations. London (Longmans), 1903, (190). 6s.

Smith, Allen J[ohn]. Lessons and laboratory exercises in bacteriology: an outline of technical methods introductory to the systematic study and identification of bacteria, arranged for the use of students. Philadelphia P. Blakiston's Son & Co.; 1902, X + 9+298 with illus., diagr.). 24.5 cm.

Sternberg, George M[iller]. Preventive medicine. Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **62**, 1903, (348-358).

Taufer, Jenő. Anschauungsmässige Darstellung der territorialen Verbreitung der Infektionskrankheiten. (Ungarisch). Délmagy. Term. Füz., Temesvár, **25**, 1901, (23-35).

Wright, James H. A rapid method for the differential staining of blood films and malarial parasites. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (138-144).

Zapffe, Fred C. Bacteriology, a manual for students and practitioners. Edited by Bern. B. Gallandet. London (Kimpton), 1903. 7s. 6d.

0040 ADDRESSES, LECTURES.

Burdon-Sanderson, Sir John. Address on the pathology of infection. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (1-16).

Caiger, F. Foord. Diagnosis and management of doubtful cases of diphtheria. Lancet, London, **2**, 1903, (1771-1775).

Cimmino, F. Avviamento allo studio dei microrganismi. Lezioni. Napoli (tip. B. Consolazione), 1902, (208). 22 cm.

Csajághi Szőke, Károly. Populäre Beschreibung der Infektionskrankheiten. (Ungarisch). Székesfehérvár, 1902, (111). 23 cm.

Ewing, James. Conjugation in the asexual cycle of the tertian malarial parasite. [With bibliography.] (The Wesley M. Carpenter lecture, 1900.) Transactions of the New York Academy of Medicine. **1896-1901**, 1903, (347-362).

Grünbaum, A. S. F. On theories of immunity and their clinical application. (Gulstonian lectures.) Lancet, London, **1**, 1903, (775-779, 853-856, 943-947); Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (653-655, 715-717, 783-786).

Hueppe, Ferdinand. I. General views on the etiology of infectious diseases. II. Hygiene and serum researches. III. Tuberculosis. (Harben Lectures.) Lancet, London, **2**, 1903, (1216-1217); Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1158-1159).

Johnson, H. Jossé. Dr. Otto Schmidt's specific treatment of cancer. (Address to Abernethian Society.) Lancet, London, **2**, 1903, (1371-1381).

Morris, Henry. Cancer and its origin. (The Bradshaw Lecture.) Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1505-1511).

Park, W[illiam] H[arvey]. Contributions of bacteriology to therapeutics. (The Wesley M. Carpenter lecture for 1897.) Transactions of the New York Academy of Medicine. **1896-1901**, 1903, (156-191).

Roberts, Frederick T. Infective and infectious diseases. Lancet, London, **2**, 1903, (285-292); Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (233-240).

0050 PEDAGOGY.

Mexico. Boletín de Instrucción Pública. Órgano de la Secretaría del Ramo. [Bulletin of Public Instruction.] Mexico. **1**, 1903, (1-676); **2**, 1903, (1-336).

0060 INSTITUTIONS, COLLECTIONS, Etc. ECONOMICS.

The Serum Department of the Jenner Institute of Preventive Medicine. Lancet, London, **2**, 1903, (120-121).

Bannerman, W. B. The Plague Research Laboratory of the Government of India, Bombay; with a description of the manufacture of Haffkine's plague prophylactic and its use in India. Edinburgh, Proc. R. Soc., **24**, 1902, (113-114).

Behla, Robert. Das bakteriologische Laboratorium bei der königl. Regierung in Potsdam. Berlin (R. Schoetz), 1902, (30). 24 cm. 1 M.

Blanchard, Raphaël. Rapport sur l'organisation de l'Institut de médecine coloniale. Arch. parasit., Paris, **5**, 1902, (561-568).

Engelmann. Die Heilanstalten des deutschen Reiches. Berlin, Veröff. Gesundheitsamt, med.-stat. Mitt., **6**, 1901, (227-264 + 171*-196*).

McFarland, Joseph. New Pathological and Bacteriological Laboratories of the Medico-Chirurgical College, Philadelphia. J. Appl. Microsc., Rochester, N.Y., **5**, 1902, (2076-2080).

Schlammpp, [Wilhelm]. Die medizinische Klinik der Thierärztlichen Hochschule München. Zs. Thiermed., Jena, **5**, 1901, (160-184, mit 2 Taf.).

Sokal, Eduard. Aus dem Institut Pasteur. Himmel u. Erde, Berlin, **15**, 1903, (371-374).

Wiley, H[arvey] W[ashington]. Agriculture in its relations to bacteria and other ferments. Philadelphia, Pa., J. Frank. Inst., **154**, 1902, (81-90, 161-169).

METHODS AND APPARATUS.

0100 GENERAL.

Abel, Rudolf. Taschenbuch für den bakteriologischen Praktikanten enthaltend die wichtigsten technischen Detailvorschriften zur bakteriologischen Laboratoriumsarbeit. (Russ.) Uebersetzung der 6 deutsch. Aufl. (Russ.) St. Peterburg (Ettinger), 1902, (100). 25 cm.

Bagshaw, Walter. Elementary photomicrography. London (Hiffe), 1903, (70). 1s.

Behla, Robert. Das bakteriologische Laboratorium bei der königl. Regierung in Potsdam. Berlin (R. Schoetz), 1902, (30). 24 cm. 1 M.

Bührer, C. Ueber Zuckerbestimmung im Urin mittelst Polarisation und Gärung. Südd. ApothZtg, Stuttgart, 42, 1902, (833-834).

Crosbie, Frank. Directions for Photomicrography. Lancet, London, 1, 1903, (233-236).

Ermann, Daniel. Ueber eine Methode zur Feststellung der in den menschlichen Faeces enthaltenen Gewichtsmengen von Bakterien. Diss. Bonn (S. Foppen), 1902, (29). 21 cm.

Fournier, L et Beaufumé, O. Recherche du bacille de Koch dans l'urine. Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1258-1259).

Goadby, Kenneth. Classification cards for use in Bacteriology. Brit. Med. J., London, 2, 1903, (583-584).

Heidenreich, L. L. Ueber die beste Flüssigkeit zur Erhaltung anatomischer Präparate. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, 2, 1903, (602-605).

Hiss, Philip Hanson, jun. New and simple media for the differentiation of the colonies of typhoid, colon, and allied bacilli. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., 8, 1902, (148-167, with pl.)

Hume, E. H. Experiments on the detection of *B. typhosus* in infected material. Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., 5, Part 1, 1903, (107-113).

Kasperek, Theodor. Einige Modifikationen von Einrichtungen für bakterio-

logische Untersuchungen. Sterilisierbächen, Heizung der Brutschranke mit Auerbeimern, elektrischen Heisswassertrichter, ein neuer Warmwasserapparat und eine Methode zur bakteriologischen Wasseruntersuchung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, 382-385.

Kelly, R. E. Preliminary note on the application of the cinematograph principle to the study of serial sections. Brit. Med. J., London, 2, 1903, (311-312).

Klein, E. The bacterioscopic diagnosis of sewage pollution of shell-fish. Brit. Med. J., London, 1, 1903, (117-120).

Klemperer, G. Grundriss der klinischen Diagnostik. 1-te russ. Aufl. (Russ.) St. Peterburg (K. Ricker), 1902, (VI + 258). 19 cm.

——— Grundriss der klinischen Diagnostik. H. neubearb. Aufl. Berlin, (A. Hirschwald) 1903, (VIII + 261). 20 cm. Geb. 1 M.

Meyer, Arthur. Practicum der botanischen Bakterienkunde. Einführung in die Methoden der botanischen Untersuchung und Bestimmung der Bakterienpezies. Zum Gebrauche in botanischen, bakteriologischen und technischen Laboratorien sowie zum Selbstunterricht. Botanische Practica. II. Jena (G. Fischer), 1903, (VII + 157, mit 1 Taf.) 26 cm. 1.50 M.

Procter, Henry R. Leitfaden für gerbereichemische Untersuchungen. Deutsche Ausg. bearb. v. Johannes Paessler. Berlin (J. Springer), 1901, (XVI + 292). 21 cm. 8 M.

Schlegel, M. Diagnostik der wichtigsten Bakterien. [In: Deutscher Veterinär-Kalender, hrsg. v. Schmatz]. Berlin, 1904, (263-272).

Schuhalter, E. A. Taschenbuch der bakteriologischen Technik. . . . Russ. Moskva, 1902, (XV + 142 + IV). 23 cm.

Smith, Allen John. Lessons and laboratory exercises in bacteriology; an outline of technical methods introductory to the systematic study and identification of bacteria, arranged for the use of students. Philadelphia (P. Blakiston's Son & Co.), 1902, (X + 9-298, with illus. diag.).

Soutter, M. Knox. Technique of vaccination. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1272).

Vinogradov, K. N. Zur Bedeutung der bacteriologischen Methoden bei der Diagnose der Infektionskrankheiten. (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Petersburg, **18**, 1902, (223-228).

Wright, A. E. On some further improvements in the procedures for testing and judging by the naked eye of the agglutinating and bacteriolytic effects exerted by the sera of patients suffering from or preventively inoculated against Typhoid Fever, Malta Fever and tuberculous affections. Lancet, London, **2**, 1903, (214-216, with 1 fig.).

0150 CULTURE METHODS.

System der natürlichen Hefereinzucht. Gesammelte Vorträge und Arbeiten, hrsg. v. M[ax] Delbrück und F. Schönfeld. Berlin (P. Parey), 1903, (VIII + 148). 23 cm. Geb. 5 M.

Altschüler, E. Eine Typhusanreicherungsmethode. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (711-713).

Auerbach, Sigbert. Experimentelle Beiträge zur „natürlichen Hefereinzucht“. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (85-89).

Bandi, Ivo. Beitrag zur bakteriologischen Erforschung des Gelbfiebers. Eine neue Methode für den raschen Nachweis des *Bacillus icteroides* Sanarelli. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (463-479).

Contributo allo studio bacteriologico della febbre gialla. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1902, (1141-1152).

Behrens, Wilhelm. Vorrichtung zum Ueberfüllen von Culturflüssigkeiten nach Busila. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **19**, 1903, (129-131).

Bélousov, M. Zur Biologie und Isolationsmethodik der sogenannten „säureliebenden“ Bacillen im Darne der Säuglinge. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1903, (128). 24 cm.

Biffi, U. Su di un nuovo metodo d'isolamento del bacillo del tifo. Riforma med., Roma, **1**, 1902, (24-28).

Bonhoff, H[einrich]. Wassermutersuchung und Typhusbacillus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (461-471).

Studien über den Vaccineerreger. I. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (242-251, 336-350).

Bosse, Bruno. Der Deycke'sche Pepsin-Trypsin-Agar ein Nährboden für Diphtheriebacillen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (471-479).

Brongersma, S. H. und Van de Velde, Th. H. Die Züchtung von Gonokokken auf „Thalbaum-Agar“. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (311-315).

Buxton, B. H. A comparative study of the bacilli intermediate between *B. coli communis* and *B. typhosus*. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (201-230, with pl.).

Cantani, Arnold, jun. Zur Biologie der Influenzabacillen. Erwiderung auf die Arbeit über dasselbe Thema von Ghon und v. Preyss. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (692-694).

Cao, G. Il siero antidifterico è un buon terreno di cultura? Riv. Igiene san. pubbl., Torino, **1902**, (592-601).

Courmont, Paul et Descos, A. Cultures liquides homogènes et mobilité des bacilles „acido-résistants.“ Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1355-1357).

Cutolo, A. Brodo di sangue (nuovo terreno di cultura). Napoli, Boll. Soc. nat., **16**, 1902, (16-19).

Czaplewski, Eugen. Ein Beitrag zur Züchtung des Influenzabacillus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (667-670).

Debrand, L. Sur un nouveau procédé de culture du tétanos. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **16**, 1902, (427-432).

Delbrück, Max. Neues über natürliche Hefezucht. Vortrag . . . [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (46-53).

Die natürliche Hefereinzucht. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (1-27).

Die natürliche Reinzucht in der Praxis. Vortrag . . . [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (34-45).

Dorset, M[arion]. The use of eggs as a medium for the cultivation of *Bacillus tuberculosis*. [Reprinted from "American Medicine," **3**, 1902, (555-556)]. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, (571-578).

Eckles, C. H. A comparison of media for the quantitative estimation of bacteria in milk. Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci., **8**, **1900**, 1901, (139-143).

——— A method of isolating and counting gas producing bacteria in milk. Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci., **8**, **1900**, 1901, (144-145).

Emeljanov, Kronid. Beitrag zur Tuberkulosedagnostik mittelst Kulturen. (Russ.) Věst. obšč. veterin., St. Peterburg, **14**, 1902, (679-680).

Eschbaum, Friedrich. Ueber krystallinische Ausscheidungen in Nährböden. Vortrag. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12**, 1902, (177-181).

Fiore, V. Sullo sviluppo dei germi patogeni in liquidi contenenti derivati dell'albumina. Milano, Giorn. Soc. ital. igiene, **24**, 1902, (339-344).

Fremlin, H. S. A method of anaerobic culture. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (570-574).

——— A note on the cultivation of anaerobic bacteria. Lancet, London, **1**, 1903, (518).

——— On the cultivation of the nitroso-bacterium. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (364-379).

Gage, Stephen De M. und Phelps, Earle B. Untersuchungen von Nährböden zur quantitativen Schätzung von Bakterien in Wasser und Abwässern. Uebersetzt von Fritz Busse. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (920-926).

Ghon, Anton und Sachs, Milan. Ueber die anaerobe Züchtung [in: Weichselbaum, A. Beiträge zur Kenntnis der anaeroben Bakterien des Menschen]. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (403-413).

Grandi (De), S. Celletta per l'osservazione e la cultura dei batteri anaerobi in goccia pendente. Riv. igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (879-885).

Gvozdzinskij, Ju. A. Ueber das Wachstum einiger Bakterien auf den aus inneren Organen hergestellten Nährboden. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, 98, 23 cm.

Hagemann, C. Zum Nachweis von Typhuserregern im Wasser. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (743-746).

Harrison, F. C. Note on a method of cultivating anaerobic bacteria. J. Appl. Microsc., Rochester, N.Y., **5**, 1902, (1974).

Henneberg, W. Trennung von Brenneriiferassen auf dem Wege der natürlichen Reinzucht. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (133-135).

Hesse, W[alther]. Zur quantitativen Bestimmung der Wasserkeime. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (553-555).

——— Ein neues Verfahren zur Züchtung der Tuberkelbacillen im menschlichen Luftröhrenschleim, nebst Bemerkungen zur Aetiologie der Lungenschwindsucht. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2100-2101).

Hetsch, H. Weiteres zur kulturellen Differenzierung der Ruhrbacillen gegenüber ruhrähnlichen Bakterien. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (580-585).

Hill, Hibbert Winslow. "Hanging block" preparations for the microscopic observation of developing bacteria. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (202-212).

Hiltner, [Lorenz] und Störmer, K. Studien über die Bakterienflora des Ackerbodens, mit besonderer Berücksichtigung ihres Verhaltens nach einer Behandlung mit Schwefelkohlenstoff und nach Brache. Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundheitsamt, **3**, 1903, (445-545, mit 2 Taf.).

Hirschbruch, [Albert] und Schwer, [Franz Wilhelm Oswald]. Die Cholera-diagnose mit Hilfe eines Spezialagars. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (585-591).

Hiss, Philip Hanson, jun. New and simple media for the differentiation of the colonies of typhoid, colon, and allied bacilli. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (148-167, with pl.).

Hollborn, Karl. Züchtung der Trichophyticpilze in situ. Entgegnung auf die Antwort des Herrn Dr. Plaut in Hamburg. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (618-619).

Hunziker, Otto F. A review of the existing methods for cultivating anaerobic bacteria [with bibliography]. *J. Appl. Microsc., Rochester, N.Y.*, **5**, 1902, (1694-1697, 1744-1758, 1800-1813, 1854-1856).

Jochmann, Georg. Zur Schnell Diagnose der Typhusbacillen. Eine Nachprüfung des von Weil angegebenen Nährbodens. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (460-467, mit 1 Taf.).

Kawamura, Rokurō. Ueber Culturemethode des Tetanusbacillen. (Japanisch.) *Saikin Z., Tokyo*, **1902**, (679-681).

Klinger, P. Beitrag zum v. Drigalski-Comrad'schen Verfahren des Typhusbacillennachweises und zur Identifizierung typhusverdächtiger Bacillen durch die Agglutinationsprobe. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (512-553).

Klopstock, Martin. Beitrag zur Differenzierung von Typhus-, Coli- und Ruhrbacillas. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (803-804).

Koninski, Karl. Ein Beitrag zur Biologie der Anaëroben. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (569-573).

Kryz, Ferdinand. Ein Kulturröhrchen für Ausstellungszwecke. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2*, **10**, 1903, (531-535).

Legros, G. Isolement et culture des anaërobies. Procédé de l'huile de vaseline. *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1337-1338).

Levy, F. La cultura artificiale del bacillo della lepra. *Milano, Giorn. Soc. ital. igiene*, **24**, 1902, (219-237).

Liénaux et Hébrant. Recherches sur la culture intramammaire de la vaccine chez la vache. *Bruxelles (Pollemis et Couterick)*, 1902, (5). 8vo.

Maksutov, A. M. Ueber Bedingungen der Virulenzsteigerung und Production von Toxinen durch pathogene Bakterien ausserhalb des Organismus auf künstlichen Nährboden. (Russ.) *Vest. obšč. veterin., St. Peterburg*, **14**, 1902,

(235-236); *Vest. obšč. gigeny, St. Peterburg*, **1902**, (351-363).

Marpmann, G. Ueber die Herstellung eines Bakterienpräparates aus Kulturen von Tuberkelbacillen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (634-637).

Matzuschita, Teisi. Zur Physiologie der Sporenbildung der Bacillen, nebst Bemerkungen zum Wachstum einiger Anaëroben. *Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.)*, 1902, (117, mit 2 Taf.). 23 cm.

Mereshkowsky, S. S. Ein Apparat für Anaërobenkultur. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (392-394).

Meusburger und Rambousek. Beitrag zum bakteriologischen Nachweise von Trinkwasserverunreinigungen anlässlich infektiöser Erkrankungen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (476-480).

Müller, Paul Theodor. Zur Methodik der bakteriologischen Wasseruntersuchung. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (749-752).

Munsche, A. Die Entfernung der wilden Hefe aus infizierter Betriebsunterhefe durch natürliche Reinzucht. (Nach Ergebnissen zweier in der Praxis ausgeführter Versuche.) [In: *System der natürlichen Hefereinzucht.*] Berlin, 1903, (62-72).

——— Beiträge zur experimentellen Prüfung der Gesetze der natürlichen Reinzucht. [In: *System der natürlichen Hefereinzucht.*] Berlin, 1903, (51-61, 73-84).

Nicolle, Charles. Sur un procédé très simple de culture des microbes anaërobies. Applications de la méthode. *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1211-1213).

Oettinger, M. Ueber die Wiener'sche Methode zur Virulenzsteigerung der Danysz-Bazillen. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (324-327).

Omelianski, W. Beiträge zur Differentialdiagnostik einiger pathogener Bakterienarten. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, (1-6).

Park, W[illiam] H[allock]. The use of solid and liquid paraffin on the surface of culture media to insure anaërobic conditions. *J. Med. Res., Boston, Mass.*, **6**, 1901, (298).

Piontkovskij, S. Eine neue Methode säurefeste Bakterien zu isolieren. (Russ.) Věst. obšč. gijgieny, St. Peterburg, 1903, (1275-1282).

Plaut, Hermann] C. Züchtung der Trichophytypilze in situ. Antwort auf die Bemerkungen des Herrn Dr. Hollborn in Leipzig. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (666).

Prall, Fr. Beitrag zur Kenntnis der Nährböden für die Bestimmung der Keimzahl im Wasser. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, 18, 1902, (436-452).

Richardson, Oscar. Culture experiments with malignant tumors, 1900-1901. J. Med. Res., Boston, Mass., 7, 1902, (278-279, with tab.).

Ricketts, Howard T. Oidiomycosis (Blastomycosis) of the skin and its fungi. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., 6, 1901, (373-546, with pl.).

Rivas, D. Ein Beitrag zur Anaërobenzüchtung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (831-842).

Rosenthal, Georges. Procédé extemporané de culture des microbes anaérobies en milieux liquides: les tubes cachetés. Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1132-1134).

Rovere (Della), D. Nuovi mezzi di cultura ricavati dall' *Helic pomatii*. Gazz. osp. clin., Milano, 23, 1902, (1404-1405).

Sallet et Tribondeau. La pulpe du coco employée comme milieu de culture particulièrement favorable aux espèces mycosiques. Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1418-1419).

Ščensnovič, S. L. Beitrag zur Frage über die Methode der differentiellen Diagnostik von Typhus- und Colibacillen. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., 6, 1903, (438-446).

Schepilewsky, E. Ueber den Nachweis der Typhusbakterien im Wasser nach der Methode von Dr. A. W. Windelbrandt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (394-400).

Schneider, Albert. Contributions to the biology of *Rhizobia*. 1. *Rhizobium mutabile* in artificial culture media. Chicago, Ill., Bot. Gaz. Univ. Chic., 34, 1902, (109-113, with pl.).

Segin, Adalbert. Ueber die Züchtung asporogener Milzbrandstämme. Apoth.-Ztg., Berlin, 18, 1903, (129-130).

——— Ueber die Einwirkung der Bakterien auf verschiedene Zuckerarten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (202-212).

Silberschmidt, William. Zur bakteriologischen Diagnose der Aktinomykose. D. med. Wochenschr., Berlin, 27, 1901, (816-817).

Smith, Erwin F. The cultural characters of *Pseudomonas lycopanthi*, *Ps. campestris*, *Ps. phaseoli*, and *Ps. stewartii*—four one-flagellate yellow bacteria parasitic on plants [and other species of the yellow *Pseudomonas* group]. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Div. Veget. Physiol., No. 28, 1901, (153), 23 cm.

Streng, Osw[ald]. Zur Züchtung der anaëroben Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (598-601); Duodecim, Helsingfors, 2 3, 1903, (62-88, mit 9 Fig.).

Thiercelin, Ém. Procédés faciles pour isoler l'enterocoque des selles normales; filtration des selles; culture préalable en anaërobie. Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1082-1083).

Thomann. Über die Brauchbarkeit verschiedener Nährböden für die bakteriologische Warenuntersuchung. Schweiz. Wochenschr. Chem., Zürich, 39, 1901, (159-161).

Tuck, Gnoch Lean. A tube for the cultivation of anaerobic organisms in fluid media (with figure). Lancet, London, 2, 1903, (1023-1024).

Turquet, J. Note sur un nouveau procédé de cultures cellulaires en mycologie. Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1256-1258).

Vörner, Hans. Zur Kultivierung des *Microsporon furfur* und des *Microsporon minutissimum*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (386-393).

Wiener, E. Ein Apparat zur Züchtung von Mikroorganismen in beweglichen flüssigen Medien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (594-597).

Wolff, Alfred. Die Differentialdiagnose des Typhusbacillus vom *Bacterium coli* auf Grund der Säurebildung. Centrabl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (615-617).

Zielliczky, Rudolf. Biochemische und differentialdiagnostische Untersuchungen einiger Bakterien mittels Phenolphthaleinnährböden. Centrabl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (752-768).

——— Antwort auf die Bemerkungen von Herrn Dr. Alfred Wolff in seiner Abhandlung „Die Differentialdiagnose des Typhusbacillus vom *Bacterium coli* auf Grund der Säurebildung“, betreffend die von mir angestellten Versuche über „biochemische und differentialdiagnostische Untersuchungen einiger Bakterien mittels Phenolphthaleinnährböden“. Centrabl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (479-480).

0200 STERILISATION.

Arbeiten der Versuchsstation für Molkereiwesen in Kiel (Abt. der Landwirtschaftskammer für die Provinz Schleswig-Holstein), H. 2: H. Weigmann. Versuche über die Pasteurisierung der Milch. Leipzig (M. Heinsius Nachh.), 1903, (VII + 155). 22 cm. 3 M.

Wie machen wir die Milch haltbarer? Schweiz. MilchZtg., Schaffhausen, **27**, 1901, (45, 47, 48, 50, 51).

Baculo, B. Un nuovo metodo di sterilizzazione del latte in rapporto con la trofozinasi. Giorn. internaz. sc. med., Napoli, **24**, 1902, (721-731).

Barskij, S. A. Neue Strömungen in der Frage über die künstliche Säuglingsnahrung. (Russ.) Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (1250-1252, 1321-1323).

Bleisch, C. Einiges aus der Praxis des Pasteurisierens. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (119-150).

Delcominette, F. La théorie des ferments solubles et la stérilisation du lait. Scalpel, Liège, **1902**, (272-273).

Engels, [Eugen]. Weitere Studien über die Sterilisation von Trinkwasser auf chemischem Wege. (Traube'sches Verfahren mit Hilfe von Chlorkalk.) Centrabl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (495-521).

Erlwein, Gg. Siemenssche Ozonwasserwerke. Wiesbaden Schierstein und Paderborn. Gesundheitsg., München, **25**, 1902, (366-369).

Gabel, C. F. Ueber das Pasteurisieren [des Bieres]. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (211-215).

Hammer, Fritz. Vergleichende Versuche über die Desinfektionskraft älterer und neuerer Quecksilber- und Phenolpräparate. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (422-423).

Hesse, W. Ueber die Abtötung der Tuberkelbacillen in 60° C warmer Milch. Zs. Thiermed., Jena, **5**, 1901, (321-325).

Hippius, A. E. Ueber Milchpasteurisierung in der Kinderpraxis. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (850-851).

——— Einige Fragen über die Milchpasteurisation. (Russ.) Dëtsk. med., Moskva, **7**, 1902, (83-88).

Holzappel, Karl. Zur Sterilisation kleiner Verbandstoffmengen. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (681-682).

Ivanov, N. Z. Ein Apparat zur Wassersterilisation und Anwendung von sterilisiertem Wasser. (Russ.) Věst. chirurg., Moskva, **3**, 1902, (497-504).

Jacob. Zur Frage der Kathetersterilisation. Eine Nachprüfung des Katzenstein'schen Verfahrens. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (266-267).

Kausch, Oskar. Die letzten Neuheiten auf dem Gebiete der Desinfektion und Sterilisation. [Zusammenfassende Uebersicht.] Centrabl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Referate, 1902, (417-427, 449-456, 515-551, 557-581).

——— Neuerungen auf dem Gebiete der Desinfektion und Sterilisation. Zusammenfassende Uebersicht. Centrabl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Referate, 1903, (737-743, 769-776); Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (577-588).

——— Neuere Verfahren und Apparate zur Sterilisation des Wassers. Zusammenfassende Uebersicht. Centrabl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (65-85, 129-136).

——— Neue Erfindungen auf dem Gebiete der Desinfektion und

Sterilisation. Zusammenfassende Übersicht. *Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Referate, 1903, (321-333).*

Kausch, Oskar. Verfahren und Apparate zur Desinfektion bzw. Sterilisation von Abfällen. Zusammenfassende Übersicht. *Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Referate, 1903, (689-700).*

——— Vorrichtungen zur Sterilisation mittels Wasserdampfes. Zusammenfassende Übersicht. *Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Referate, 1903, (757-767, 785-791).*

Kobrak, Erwin. Ueber Sterilisation von Säuglingsmilch bei möglichst niedrigen Temperaturen. *Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (187-190).*

Kovarsklj, G. O. Die Sterilisierung und Pasteurisierung der Milch. (Russ.) *Vilna, Prot. med. Obsč., 1903, (95-106).*

Loock. Ein neues Sterilisierverfahren. *ApothZtg, Berlin, 18, 1903, (117-118).*

Martenson. Zur Pasteurisierung der Kindermilch St. Petersburg. *Prot. Ver. d. Aerzte (in St. Petersburg, Med. Wochenschrift), 28, 1903, (392-393).*

Natanson, Leo. Ueber den Milchpasteurisirapparat von Dr. E. Kobrak. *Berliner klin. Wochenschr., 40, 1903, (31-34, 159-160).*

Ohlmüller, [Wilhelm] und Prall, Fr. Die Behandlung des Trinkwassers mit Ozon. *Berlin, Arb. Gesundheitsamt, 18, 1902, (417-435).*

Proskauer, [Bernhard]. Ueber die Sterilisation des Wassers durch Ozon in Ozonwasserwerken. *Berlin, Ber. D. pharm. Ges., 13, 1903, (259-266).*

——— v. Schüder, P.

Rosenstiehl, Aug. La vinification avec moûts stérilisés. Rôle respectif du raisin et de la levûre dans la formation du bouquet de vin. *Mülhausen, Bull. Soc. ind., 72, 1902, (191-198).*

Rullmann, W. Ueber Pasteurisieren und Sterilisieren der Milch im allgemeinen und über das Gerber'sche Verfahren und Pasteurisieren mit dem Bergedorf - Regenerativ - Erhitzer im besonderen. *Centrallbl. Bakt. Jena, Abt. 2, 9, 1902, (658-672).*

Schindler, R. Trinkwasserreinigung durch Ozon nach System Siemens und Halske. *A. G., Berlin. GesundheitsIng., München, 25, 1902, (73-78); Techn. Gemeindebl., Berlin, 4, 1901, (165-168).*

Schüder, [Paul] und Proskauer, [Bernhard]. Ueber die Abtötung pathogener Bakterien im Wasser mittels Ozon nach dem System Siemens und Halske. *GesundheitsIng., München, 26, 1903, 9-12).*

——— Versuche mit dem fahrbaren Trinkwasserbereiter von Rietschel und Henneberg. *Zs. Hyg., Leipzig, 40, 1902, (627-640).*

Schweitzer, Gustav. Milchhygienische Studien. *Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 10, 1903, (501-511, 563-570).*

Stich. Ueber Gelatine-Einspritzungen. *Pharm. Centrallbl., Dresden, 44, 1903, (78-79).*

Stich, Conrad. Billige Sterilisatoren. *Pharm. Ztg, Berlin, 48, 1903, (151-152).*

——— Looks Sterilisierverfahren. *Pharm. Ztg, Berlin, 48, 1903, (235).*

Storoženko, V. A. Ein mit fließendem Dampfe von hoher Temperatur wirkender Sterilisationsapparat. (Russ.) *Chirurgija, Moskva, 12, 1902, (499-502).*

Tarchanov, I. R. Ueber die sichersten Hauptmethoden der Filtration und Sterilisation der Trinkwässer in Frankreich. (Russ.) *Věst. obsč. gigeny, St. Petersburg, 1902, (177-199).*

Testi, F. Sulla sterilizzazione dell'acqua per mezzo del bromo. *Giorn. med. R. Esercito, Roma, 50, 1902, (956-962).*

Timirev, P. Ueber den vergleichenden Wert einiger gegenwärtig zur Milchsterilisation verwendeten Apparate. *Inaug. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1903, (206). 23 cm.*

Timpe, Theodor. Die Herstellung von Milch-Spezialitäten in der Mineralwasserfabrik. *Mineralwasser-Fabrikant, Lübeck, 6, 1902, (348-351).*

Tirelli, E. Di una nuova sterilizzatrice. *Giorn. med. R. Esercito, Roma, 50, 1902, (1178-1192).*

Tkselašvili, I. S. Ein neuer Pasteurisateur. (Russ.) *Recept, St. Petersburg, 1, 1902, (31).*

Van't Hoff, H. J. Die Reinigung des Trinkwassers durch Ozon. Zs. Heizgstechn., Halle, **7**, 1902, (137-139).

Vieth. Die Behandlung der Milch mit Rücksicht auf die Seuchentilgung. Vortrag. Allg. Anv. Milchw., Hildesheim, **1**, 1902, (123-124, 135-136).

Wherry, Wm. B. Experiments on the permeability of the Berkefeld filter and the Pasteur Chamberland bougie to bacteria of small size. J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (322-328).

Will, H. Beobachtungen an pasteurisierten Bieren. (Vortrag.) Zs. Brauw., München, (N. F.) **25**, 1902, (703-709).

0250 MICROSCOPICAL METHODS.

Bagshaw, Walter. Elementary photography. London (Hiffe), 1903, (70). 1s.

Bernard, Maurice. Eine neue Methode für die Untersuchung auf Tuberkelbazillen im Sputum. Südd. ApothZtg., Stuttgart, **43**, 1903, (117).

Cohnheim, Paul. Zur Technik der Mikroskopie der Faces. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (362).

Crosbie, Frank. Direction for photography. L. meet, London, **1**, 1903, (233-236).

Dennis, D. W. Photomicrography as it may be practised to-day. (President's address.) Indianapolis, Ind., Proc. Acad. Sci., **1900**, 1901, (34-71, incl. pl.).

Grandi (De), S. Colletta per l'osservazione e la cultura dei batteri anaerobi in goccia pendente. Riv. igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (879-885).

Hill, Hibbert Winslow. "Hanging block" preparations for the microscopic observation of developing bacteria. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (202-212).

Hoffmeister, Camill. Zum Nachweis des Zellkerns bei *Saccharomyces*. Zs. Brauw., München, (N. F.), **25**, 1902, (225-230).

Kelly, R. E. Preliminary note on the application of the cinematograph principle to the study of serial sections. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (311-312).

Kraus, Rudolf. Ueber eine neue regulierbare Vorrichtung für den heizbaren Objektisch. Centrabl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (167-169).

Marpmann, Georg. Einbettungsmittel als Ersatz für Celloidin. Zs. angew. Mikrosk., Weimar, **9**, 1903, (14-16).

Müller, Wilhelm. Microscopical examination of the milk of tuberculous animals. (Swedish). Sv. Veterin. Tidskr., Stockholm, **7**, 1902, (82-84).

Nikiforov, M. Mikroskopische Technik. Leitfaden zum praktischen Studium der pathologischen Histologie. 5-te verb. und erg. Aufl. (Russ.) Moskva, 1902, (224). 20 cm.

Preusse. Die Anwendung des des Formalins bei der Anfertigung anatomischer und bakteriologischer Präparate. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (525-527).

Regaud, Cl. et Machet, A. Une nouvelle monture de microscope munie d'une platine mobile repérable à mouvements très étendus. Arch. anat. microsc., Paris, **5**, 1902, (17-21, av. fig.).

Ross, Ronald. The thick-film process for the detection of organisms in the blood. Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., **5**, Part 1, 1903, (117-118, with 1 pl.).

——— An improved method for the microscopical diagnosis of intermittent fever. Lancet, London, **1**, 1903, (86-87).

Sato, Tsuneji. Zur mikroskopischen Technik [Beleuchtung]. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (327).

0300 STAINING.

Merek's Index. 2. Aufl. (Abgeschlossen Ende Juli 1902.) Darmstadt (Druck v. E. Roether), 1902, (VI + 374). 25 cm. Geb. 1 M.

Angelis (De), G. Un metodo semplice e sicuro di colorazione dei bacilli tubercolari nei tubercoli bovini. Nuovo Ercolani, Pisa, **7**, 1902, (372-374).

Atlasov, I. Eine neue Färbungsmethode von Löffler'schen Diphtheriebacillen nach Ficker. (Russ.) *Voenno-med. žurn.*, St. Peterburg, **80**, 1902, (1012–1014).

Bibergeil, Eugen. Beitrag zur vitalen Färbung des gonorrhoeischen Urethralsekretes. *Arch. Dermat. Syph.*, Wien, **62**, 1902, (339–350).

Bronstein, J. und Grünblatt, G. N. Zur Frage über Differenzierung der Diphtherie- und Pseudodiphtheriebacillen. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (425–428).

Ciechanowski, Stanislaw. Zur Aktinomycesfärbung in Schnitten. Technische Notiz. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (238–239).

Coggi, E. La diagnosi differenziale fra bacilli difterici e pseudodifterici. *Milano, (Giorn. Soc. ital. igiene*, **24**, 1902, (298–307).

Cohn, Erich. Weitere Untersuchungen über die Klein'sche tierpathogene Hefe. *Centralbl. Bakt.*, Jena, **33**, Originale, 1903, (688–696, mit 2 Taf.).

Feinberg, I[udwig]. Ueber die Anwendung der Romanowski'schen (Methylenblau-Eosin) Färbemethode in den Gewebsschnitten, speciell bei den Krebsgeschwülsten. Eine Differential-Färbung der in den Krebsgeschwülsten vorkommenden einzelligen selbständigen Organismen. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (1048–1051).

Ficker, Martin. Zur Frage der Körnchen und Kerne der Bakterien. *Arch. Hyg.*, München, **46**, 1903, (171–199).

Franck, Wilhelm. Untersuchungen über pathogene Hefe. *Diss. Greifswald* (Druck v. J. Abel), 1902, (31). 22 cm.

Fuchs, Ernst. Ueber Färbbarkeit der Streptotricheen nach Methoden der Tuberkelbacillenfärbung. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (649–656).

Gemelli, E. Eine neue Färbemethode der Bakteriengeisseln. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (316–320).

Grandi (De), Silvio. Osservazioni intorno alle ciglia del bacillo del tetano. *Riv. igiene san pubbl.*, Torino, **13**, 1902, (949–962, con. 1 tav.).

——— Beobachtungen über die Geisseln des *Tetanusbacillus*. In

Deutsche übertragen von A. Wihlfahrt. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (97–108).

Harris, H. F. A modification of the Romanowsky stain. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (188–191).

Hempel, Hugo. Untersuchungen über den Nachweis von Tuberkelbacillen und ihre Zählung im Sputum. *Diss. Leipzig* (Druck v. B. Georgi), 1902, (49). 21 cm.

Hirschbruch, Albert. Die Fortpflanzung der Hefezelle. I. II. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (165–173, 513–520, 737–743, mit 2 Taf.).

Horniker, E. Beitrag zum tinktoriellen Verhalten des *Bact. pestis*. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (926–928).

Kremianskij, Ja. S. Ueber sichere Bestimmung von Koch'schen Bacillen im Sputum Gesunder und Kranker mittelst Vesuvini-Reaction. (Russ.) *Russ. med. věst.*, St. Peterburg, **4**, 23, 1902, (1–24).

Kuntze, W. Einige Bemerkungen über die Färbung der Geisseln, besonders über das Verfahren von van Ermengem. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (555–560).

Löwit, M[oriz]. Ueber Niederschlagsbildung bei der Agglutination. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (156–166, 251–259, mit 1 Taf.).

Marpmann, [G.] Ueber Hefen und über den Zellkern bei Saccharomyceten und Bakterien. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (357–361).

Maurer, G. Die Malaria perniciosa. Beitrag zur Biologie und Morphologie ihres Erregers. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (695–719, mit 3 Taf.).

Meyer, Arthur. Naphtholblau als Reagens auf Bakterienfett. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (578–579).

Morel et Doléris. Modification à la méthode de coloration par le mélange triacide d'Ehrlich. *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1255–1256).

Müller, Adolf. Ueber Tuberkelbacillen und Sporenfärbung unter Anwendung von Kaliumpercarbonat und Wasserstoff-superoxyd. *Schweiz. Wochenschr. Chem.*, Zürich, **39**, 1901, (331–333).

Nikitin, I. Contribution à la théorie de la coloration des microbes résistants à l'action des acides. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol. St. Peterbourg, **14**, 1902, (858-867), rés. franç. (899-900).

Pappenheim, Artur. Färberisches zur Kenntniss des sog. Chromatinkorns (Kernpunkts) von Protisten. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1095-1096).

———. Grundriss der Farbbeimie zum Gebrauch bei mikroskopischen Arbeiten. Berlin (A. Hirschwald), 1901, (XIV + 176), 23 cm., 11 M.

Peck, J. Wiediffe. A new differential stain for the Klebs. Löffler bacillus. Lancet, London, **1**, 1903, 92-93.

Piorkowski Beitrag zur Färbung der Diphtheriebakterien. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (236-237).

Preusse. Die Anwendung des Formalins bei der Anfertigung anatomischer und bakteriologischer Präparate. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (525-527).

Rodella, Antonio]. Beitrag zur Frage der Bedeutung anaërober Bakterien bei Darmkrankheiten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (11-15).

Rossi (De), Gino. Sulla colorazione delle ciglia dei batteri. Riv. igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (907-922).

———. Ueber die Geisselfärbung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (572-576).

Sabrazès. Colorabilité des bacilles de Koch dans les crachats incorporés à diverses substances. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (305).

Smith, Letchworth. Flagella staining with nigri blue. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (311-313, with pl.).

Stephens, J. W. W. Note on the staining of bacterial flagella with silver. Liverpool, Rep. Thompson, Yates and Johnston Lab., **5**, Part I, 1903, (121-122).

Valenti, Gian Luca. Ueber eine neue sächsische Methode der Färbung der Geisseln bei den Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Referate, 1903, (711-717).

Wahl, Arthur von. Zur Gonokokkenfärbung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (239-240).

Wahl, Arthur von. Eine neue Methode der Gonokokkenfärbung. (Russ.) Žurn. dermatol. sifilidol., St. Peterburg, **2**, 1902, (3-9).

0350 APPARATUS AND INSTRUMENTS.

Bertarelli, E. Ueber die Technik, die Konservation und den Transport der zur bakteriologischen Analyse bestimmten Wasserproben mittels frigoriferer Mischungen. Aus Deutsche übertragen von A. Wihlfahrt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (746-748).

———. Provenetten zur Aufertigung aerobischer und anaëroischer Kulturen unter Einwirkung polarisierter Strahlen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **10**, 1903, (739-740).

Boriol, A. Sur un nouvel appareil broyeur. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1468-1471).

Bronze, Th. Nouveau vaccinateur à aiguilles. Ann. méd. vét., Bruxelles, **1902**, (132-134).

Charitonov, L. A. Ein Feld-Asbest-Filter. (Russ.) Voennomed. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (2818-2821).

Cohnheim, Paul. Zur Technik der Mikroskopie der Fäces. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (362).

Czaplewski, [Eugen]. Ueber einen bequemen Sektions- und Operationstisch für Laboratoriumsversuchstiere. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (393-400).

Durham, H. E. A pipette for diluting serum. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (380-381).

Engels, [Eugen]. Untersuchungen über die bakterizide Wirkung in Alkohol gelöster Desinficentien auf Bakterienkulturen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (786-820).

Esmarch, Erwin von. Ueber kleinste Bakterien und das Durchwachsen von Filtern. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (561-569, mit 1 Taf.).

Fournier, A. Crachoir stérilisable à fermeture automatique. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (117).

Glage, Friedrich. Ein Metallverschluss für Reagensgläser. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (179).

Grunert, Emil. Ueber die verschiedenen Kontrollapparate für Dampfsterilisieröfen. Diss. Leipzig (Druck v. S. Schnurpfel), 1901, (25). 22 cm.

Gutknecht, [Ernst]. Ein neues sterilisierbares Impfbesteck. Zs. Med. Beamte, Berlin, **14**, 1901, (283-285).

Hill, Hibbert Winslow. "Hanging block" preparations for the microscopic observation of developing bacteria. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (202-212).

Hippius, A. E. Apparat zur Pasteurisation der Milch für Hospitäler, Krippen, Kinderasyle, Ambulatorien und dgl. Institute. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Petersburg, **1**, 1902, (603).

Ives, F. E. Eine neues Binocular-Mikroskop. Vortrag. Centralzg. Opt., Berlin, **24**, 1903, (38-39).

Kasperek, Theodor. Einige Modifikationen von Einrichtungen für bakteriologische Untersuchungen. Sterilisierbüchsen, Heizung der Brutschränke mit Auerbreimern, elektrischer Heißwassertrichter, ein neuer Warmwasserapparat und eine Methode zur bakteriologischen Wasseruntersuchung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (382-385).

Klemensiewicz, Rudolf. Büchsen zur Versendung infectiöser Substanzen. Graz, Mitt. Natw. Ver. Steierm., **38**, 1902, (223-230).

Količevskij, K. D. Eine Spuckschale mit automatischer Desinfectionsvorrichtung. (Russ.) Voennno-med. žurn., St. Petersburg, **2**, 1903, (340-342).

Kraus, R[udolf]. Ueber eine neue regulierbare Vorrichtung für den heizbaren Objektisch. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (167-169).

——— Ueber einen Apparat zur bakteriologischen Wasserentnahme. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (469-471).

Kryž, Ferdinand. Neue Laboratoriumsapparate. Zs. angew. Mikrosk., Weimar, **9**, 1903, (29-37).

——— Ein Kulturröhrchen für Ausstellungszwecke. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (534-535).

Marder, H. Untersuchungs-nadel zur Diagnose für Abscesse, Hämatome, Lymphextravasate resp. zur Bestimmung der inneren Beschaffenheit von Geschwülsten. Berliner thierärzt. Wochenschr., **1901**, (178-179).

Mayet, O. F. De la centrifugation à la température de 0. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, [1^{re} Note préliminaire], (1215-1217), [2^e Note préliminaire], (1319-1350).

Mereshkowsky, S. S. Ein Apparat für Anaërobenkultur. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (392-394).

Meyer, Ernst. Einige neue Apparate zum Schöpfen von Wasser zu bakteriologischen Zwecken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (845-848).

Mohr, [Walter]. Ueber ein verbessertes Tropfglas zur Sterilisierung von Augenflüssigkeiten. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (742-744).

Natanson, Leo. Ueber den Milchpasteurisirapparat von Dr. E. Kobrak. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (31-34, 159-160).

Novikov, A. K. Eine Pincette für die bakteriologischen Arbeiten. (Russ.) Rev. vétérin., Moskva, **5**, 1903, (218-249).

Regaud, Cl. et Fouilliand, R. Étuves électriques. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1230-1232).

——— Un régulateur de température pour étuves chauffées par l'électricité. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1228-1229).

——— et **Machet, A.** Une nouvelle monture de microscope munie d'une platine mobile repérable à mouvements très étendus. Arch. anat. microsc., Paris, **5**, 1902, (17-21, av. fig.).

Rodet, A. et Moitessier, J. Sur la perméabilité des membranes de collodion. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1047-1049).

Ross, L. S. A new colony counter. J. Appl. Microsc., Rochester, N.Y., **5**, 1902, (1970-1971).

Skvorcov, Viktor. Ueber amerikanische Filter. (Russ.) Farmaceut, Moskva, **11**, 1903, (925-928, 957-960).

Storoženko, V. A. Ein mit fließendem Dampf von hoher Temperatur wirkender Sterilisationsapparat. (Russ.) Chirur-gija, Moskva, **12**, 1902, (499-502).

Tavel, [Ernst], Krumbein und Glücksmann. Ueber Pestschutzmaassregeln. (Pestvaccin, Pestserum und Pestunter-suchungskasten). Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (239-287).

Thiele, R. Ein Kasten für Bodenun-tersuchungen [Bakterien]. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (330-332).

——— Ein neuer Zählapparat für Plattenkulturen. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (332-333).

Timirev, P. Ueber den vergleichen-Wert einiger gegenwärtig zur Milchsterilisation verwendeten Apparate. Inaug. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1903, (206). 23 cm.

Tirelli, E. Di una nuova sterilizza-trice. Giorn. med. R. Esercito, Roma, **50**, 1902, (1178-1192).

Tonzig, C. Ein neuer ökonomischer Thermostat von einfacher und leichter Konstruktion. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (531-531).

Tuck, Gnoh Lean. A tube for the cultivation of anaerobic organisms in fluid media (with figure). Lancet, London, **2**, 1903, (1023-1024).

Weyl, Theodor. Carl Schinzer's Desinfektionsapparat. Techn. Gemein-debl., Berlin, **4**, 1901, (71).

Wherry, Wm. B. Experiments on the permeability of the Berkefeld filter and the Pasteur Chamberland bougie to bacteria of small size. J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (322-328).

Wiener, E. Ein Apparat zur Züch-tung von Mikroorganismen in beweg-lichen flüssigen Medien. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (594-597).

Wright, A. E. On some further im-provements in the procedures for testing and judging by the naked eye of the agglutinating and bacteriolytic effects exerted by the sera of patients suffering from or preventively inoculated against Typhoid Fever, Malta Fever and tuber-culous affections. Lancet, London, **2**, 1903, (214-216, with 1 fig.).

Zarevič. Ein Apparat zur Forma-lindesinfection. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Petersburg, **1903**, (342-343).

Zausajlov, M. A. Ein sehr einfacher und sehr billiger Apparat zur Desinfec-tion mit Formalin. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, (894-895).

——— Ueber improvisirte Ap-parate zur Formalin-Desinfection. (Russ.) Bolničn. gazeta Borkina, St. Petersburg, **13**, 1902, (2345-2350).

——— Eine Ergänzung zu dem Artikel „ein sehr einfacher und sehr billiger Apparat zur Desinfection mit Formalin“. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, (1128).

GENERAL BACTERIOLOGY. MORPHOLOGY.

0500 GENERAL.

Bellei, G. e Gherandini, P. Contributo allo studio della morfologia e del potere patogeno dei blastomiceti. Boll. sc. med., Bologna, **73**, 1902, (501-513, con 1 tav.).

Ellis, David. Untersuchungen über *Sarcina*, *Streptococcus* und *Spirillum*. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (1-17, 81-96, 161-166, mit 2 Taf.).

Fermi, C. e Cano-Brusco, N. Studi sulle relazioni che esistono fra le pro-prietà morfologiche e biologiche dei microrganismi. 2^a Mem., Riv. Igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (454-465, 491-502).

Galli-Valerio, Bruno. Contribution à l'étude des caractères morphologiques et des cultures de *Bacterium pestis* et des rapports de ce bacille avec *Bacterium pseudo-tuberculosis rodentium*. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (324-330, mit 2 Taf.).

Gorham, Frederic P. Morphological varieties of *Bacillus diptheriae*. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (201-210, with pl.).

Lartigau, August Jerome. A study of the variation in virulence of the *Bacillus tuberculosis* in man. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (156-162).

Meyer, Arthur. Kurze Notiz zu den vorstehenden Bemerkungen Fritz Schaudinn's [zu der Kritik über: Beiträge zur Kenntniss der Bakterien]. Bot. Ztg. Leipzig, **61**, 1903, Abt. 2, (99-101).

Michaelis, Leonor. Ueber Degenerationsformen von Pneumokokken in pleuritischen Exsudaten. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (163-166).

Ohlmacher, A. P. Observations upon the morphologic variations of certain pathogenic bacteria. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (128-137, with pl.).

Rotert, K. A. Ueber Degeneration und Regeneration der Bakterien. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (79, mit 1 Taf.). 23 cm.

Saul, E. Beiträge zur Morphologie der pathogenen Bakterien, Cholera-bacillus und *Vibrio Metschnikoff*. Arch. anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1903**, (379).

Saul, E[phr.]. Beiträge zur Morphologie des Typhusbacillus und des *Bacterium coli commune*. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1244-1248).

Schaudinn, Fritz. Bemerkungen zu der Kritik Arthur Meyers über meine Mittheilung: Beiträge zur Kenntniss der Bakterien. I. *Bacillus Bütschlii*. Bot. Ztg. Leipzig, **61**, 1903, Abt. 2, (97-99).

0520 FORM.

Brefeld, O[skar]. Ueber Pleomorphie und Chlamydosporenbildung bei den Fadenpilzen. I. Niedere Pilze, Phycomyceten. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **79** (1901), 1902, zool.-bot. Sect., (4-22).

Cacace, E. Sulle variazioni morfologiche del bacillo della peste in rapporto ad agenti chinici. Napoli, Giorn. Assoc. med. nat., **12**, 1902, (100-104).

Catouillard, Gaston. Sur un streptothrix chromogène. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1249-1250).

Dorset, Marion. Note on branched forms of tubercle bacilli found in cultures. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, (572-573).

(R-10657)

Esmarch, Erwin von. Ueber kleinste Bakterien und das Durchwachsen von Filtern. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (561-569, mit 1 Taf.).

Hill, Hibbert Winslow. Branching in bacteria with special reference to *B. diptheriae*. [With bibliography]. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (115-127, with pl.).

Laveran, A. Sur quelques hémogregarines des Ophidiens. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (1036-1040).

——— Sur une *Haemamoeba* d'une mézange (*Parus major*). Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1121-1121).

——— Au sujet de deux Trypanosomes des Bovidés du Transvaal. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (717-721).

Levy, E[rnst]. Die Wachstums- und Dauerformen der Strahlenpilze (Aktinomycceten) und ihre Beziehungen zu den Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1902, (18-23).

Loeb, L. M. On branching forms of certain bacteria. J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (415-423).

Nagano, J. Ueber eine neue Sarcina, die im Eiter gonokokkenähnliche Degenerationsformen zeigt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (327-342, mit 1 Taf.).

Pelagatti, M. Osservazioni sulla morfologia dei funghi tricofitici. Parma (Rossi-Ubaldi), 1902, (28 + 3 tav.). 22 cm.

Sergent, Edmond. Sur une Coccidie nouvelle, parasite d'un Caméléon vulgaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1260-1261).

Trénel. Etude expérimentale sur l'identité du bacille du rhinosclérome et du bacille de Friedlaender. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1353-1355).

——— De l'identité du bacille du rhinosclérome et du bacille de Friedlaender; caractères biologiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1351-1353).

Žmajlović, F. N. Des conditions favorables à la formation des formes anormales chez les différents microbes et de leur valeur biologique. (Russ.) Charikov, Ann. Univ., **1902**, 1, (181-203).

0540 STRUCTURE.

Beauverie, J. et Guilliermond, A. Etude sur la structure du *Botrytis cinerea*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (275-281, 311-320).

Calkins, Gary N. The Protozoan nucleus. Arch. Protistenkunde, Jena, **2**, 1903, (213-237).

Dietrich, A[bert] und Liebermeister, G. Sauerstoffübertragende Körnchen in Milzbrandbacillen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (858-865).

Feinberg, I[udwig]. Ueber die Unterscheidung des Kerns der Pflanzenzellen von dem Kern der einzelligen thierischen Organismen. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (281-283).

——— Ueber den Bau der Hefezellen und über ihre Unterscheidung von einzelligen thierischen Organismen. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (567-578, mit 1 Taf.).

Ficker, Martin. Zur Frage der Körnchen und Kerne der Bakterien. Arch. Hyg., München, **46**, 1903, (171-199).

Guilliermond, A. Contribution à l'étude de l'épéplosme des *Ascomycetes* et recherches sur les corpuscules métachromatiques des Champignons. Ann. mycol., Berlin, **1**, 1903, (201-215, mit 2 Taf.).

Hinze, G. Ueber den Bau der Zellen von *Beggiatoa mirabilis* Cohn. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1901, (369-371, mit 1 Taf.).

——— Untersuchungen über den Bau von *Beggiatoa mirabilis* Cohn. Wiss. Meeresunters., Kiel, (N.F.), **6**, Abt. Kiel, 1902, (185-212, mit 2 Taf.).

Hoffmeister, Camill. Zum Nachweis des Zellkerns bei *Saccharomyces*. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (225-230).

Laveran, A. Au sujet de deux Trypanosomes des Bovidés du Transvaal. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (717-721).

——— et **Mesnil, F.** Sur quelques Protozoaires parasites d'une Tortue d'Asie, *Damonia Recresii*. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, 909-911, av. fig.,

Maire, René. Remarques taxonomiques et cytologiques sur le *Botryosporium pulchellum* R. Maire *Cephalosporium dendroides* Ell. et Kell.). Ann. mycol., Berlin, **1**, 1903, 335-340.

Marpmann, [G.]. Ueber Hefen und über den Zellkern bei Saccharomyceen und Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (357-361).

Meyer, Arthur. Ueber Chlamydosporen und über sich mit Jod blau färbende Zellmembranen bei den Bakterien. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1901, (128-132, mit 1 Taf.).

Piorkowski. Beitrag zur Färbung der Diphtheriebakterien. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (236-237).

Růžicka, Vladislav. Ueber die biologische Bedeutung der färbbaren Körnchen des Bakterieninhaltes. Arch. Hyg., München, **46**, 1903, (337-389, mit 2 Taf.).

Sanfelice, Francesco. Die Morphologie der Blastomyceen im Organismus in Bezug auf die Antikörper des Bluteserums. Forschungen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (892-903).

Wille, N. Ueber Gasvakuolen bei einer Bakterie. Vortrag. Biol. Centralbl., Berlin, **22**, 1902, (257-262).

0560 SPORES.

Brefeld, O[skar]. Ueber Pleomorphie und Chlamydosporenbildung bei den Fadenpilzen. 1. Niedere Pilze, Phycomyceten. Breslau, Jahresber. Ges. Vaterl. Cultur, **79**, (1901, 1902, zool.-bot. Sect., (1-22)).

Catouillard, Gaston. Sur un streptothrix chromogène. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1219-1250).

Ellis, David. Untersuchungen über *Sarcina*, *Streptococcus* und *Spirillum*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (147, 81-96, 161-166, mit 2 Taf.).

Guilliermond, Alexandre. Observations sur la germination des spores du *Saccharomyces Ludwigi*. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (708-710).

Levy, Ernst. Die Wachstums- und Dauerformen der Strahlenpilze Aktinomyceen und ihre Beziehungen zu den Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (18-23).

Matzuschita, Teisi. Zur Physiologie der Sporenbildung der Bacillen, nebst Bemerkungen zum Wachstum einiger Anaëroben. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902. (117, mit 2 Taf.). 23 cm.

Meyer, Arthur. Ueber Chlamydo-sporen und über sich mit Jod blau färbende Zellmembranen bei den Bakterien. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1901, (128-432, mit 1 Taf.).

Müller, Adolf. Ueber Tuberkelbacillen und Sporenfärbung unter Anwendung von Kaliumpercarbonat und Wasserstoffsuperoxyd. Schweiz. Wochenschr. Chem., Zürich, **39**, 1901, (331-333).

Rettger, Leo F. On the spore germination of *Bac. subtilis* and *Bac. megatherium*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (433-438).

0580 FLAGELLA.

Cattarina, G[iacomo]. Ueber eine bewimperte Micrococcusform, welche in einer Septikämie der Kaninchen gefunden wurde. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (108-112).

Ellis, David. Der Nachweis der Geisseln bei allen Cocceen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (546-561, mit 2 Taf.).

Gemelli, E. Eine neue Färbemethode der Bakteriengeisseln. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (316-320).

Grandi (De), Silvio. Osservazioni intorno alle ciglia del bacillo del tetano. Riv. igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (949-962, con 1 tav.).

Beobachtungen über die Geisseln des Tetanusbacillus. Ins Deutsche übertragen von A. Wihlfahrt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (97-108).

Kuntze, W. Einige Bemerkungen über die Färbung der Geisseln, besonders über das Verfahren von van Ermengem. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (555-560).

(R-10657)

Rossi (De), Gino. Sulla colorazione delle ciglia dei batteri. Riv. igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (967-922).

Ueber die Geisselfärbung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (572-576).

Smith, Letsworth. Flagella staining with night blue. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (311-313, with pl.).

Stephens, J. W. W. Note on the staining of bacterial flagella with silver. Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., **5**, Part I, 1903, (121-122).

Valenti, Gian Luca. Ueber eine neue rasche Methode der Färbung der Geisseln bei den Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Referate, 1903, (744-747).

CLASSIFICATION.

1000 CLASSIFICATORY CHARACTERS.

Barannikov, I. A. Zur Frage über säurefeste Mikroben. (Russ.) 8 Pirogovskij Congress, Moskva, **6**, 1902, (26-28).

Bonardi, A. Intorno alle presunte specie batteriche ed ai loro prodotti. Milano, Rend. Ist. lomb., **35**, 1902, (628-636).

Ford, W. W. Classification of intestinal bacteria. J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1901, (211-219).

Goadby, Kenneth. Classification cards for use in Bacteriology. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (583-584).

Hiss, Philip Hanson, jun. New and simple media for the differentiation of the colonies of typhoid, colon, and allied bacilli. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (148-167, with pl.).

Jordan, E. O. The kinds of bacteria found in river water. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (1-27).

Nagano, J. Ueber eine neue Sarcina, die im Eiter gonokokkenähnliche Degenerationsformen zeigt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (327-342, mit 1 Taf.).

Pedrazzini, F. Sulle specie batteriche. *Clinica med. ital.*, Milano, **41**, 1902, (181-190, 555-561).

Stiles, Ch. Wardell. The type-species of certain genera of parasitic flagellates, particularly Grassi's genera of 1879 and 1881. *Zool. Anz.*, Leipzig, **25**, 1902, (689-695).

1050 SYSTEMS.

Bruce, D. Nomenclature of Malaria. *Brit. Med. J.*, London, **1**, 1903, (15).

1100 BACTERIA.

TITLES.

Albrecht, H[einrich] und Ghon, A[nton]. Zur Frage der morphologischen und biologischen Charakterisierung des *Meningococcus intracellulæris*. Erwiderung auf den unter dem gleichen Titel in dieser Zeitschrift (Bd 33, 1902, Nr 1) erschienenen Aufsatz des Herrn Prof. H. Jaeger in Königsberg i. Pr. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (496-510).

Appel, Otto. Zur Kenntniss der Bakterienfäule der Kartoffeln. (Vorläufige Mitteilung.) Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (32-35).

——— Der Erreger der „Schwarzbeinigkeit“ bei den Kartoffeln. (Vorläufige Mitteilung.) Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (128-129).

——— Untersuchungen über die Schwarzbeinigkeit und die durch Bakterien hervorgerufene Knollenfäule der Kartoffel. Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundheitsamt, **3**, 1903, (361-432, mit 1 Taf.).

Babes, V[ictor] und Riegler, P[aul]. Ueber eine Fischepidemie bei Bukarest. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (138-149, mit 1 Taf.).

Bail, Oskar. Versuche über die Verwesung pflanzlicher Stoffe. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (501-506, 558-515, 577-590, 633-639).

Baldoni, A. Della sorte dei microrganismi cronogeni delle acque. Parma (*R. Pellegrini*), 1902, (18).

Bandi, Ivo. Beitrag zur bakteriologischen Erforschung des Gelbfiebers. Eine neue Methode für den raschen Nachweis des *Bacillus icteroides* Sanarelli. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (463-579).

Baron, [Friedrich Karl]. Ueber endemisches Auftreten von exsudativen Anginen. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (82-83).

Baur, E[rwin]. Ueber zwei denitrifizierende Bakterien aus der Ostsee. *Wiss. Meeresunters.*, Kiel, (N.F.) **6**, Abt. Kiel, 1902, (9-22, mit 1 Taf.).

Beevor, C. E. and Buzzard, E. F. Streptotrichial Meningitis. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (320).

Beijerinck, M[artinus] W[illem]. Ueber Milchsäure-Bakterien der Industrie. [Übersetzung.] *Zs. Spiritind.*, Berlin, **25**, 1902, (531, 533, 541, 543-544, 550-551, 553).

——— und **Delden, A. van.** Ueber eine farblose Bakterie, deren Kohlenstoffnahrung aus der atmosphärischen Luft herrührt. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (33-47).

Bélousov, Al. Zur Biologie und Isolationsmethodik der sogenannten „säureliebenden“ Bacillen im Darne der Säuglinge. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1903, (128). 24 cm.

Benecke, W[ilhelm] und Keutner, J. Ueber stickstoffbindende Bakterien aus der Ostsee. Vorläufige Mitteilung. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (333-346).

Bergmann, Arvid M. Rennthierpest und Rennthierpestbacillen. *Zs. Thiermed.*, Jena, **5**, 1901, (244-283, 326-337, mit 3 Taf.).

Bertarelli, E. Untersuchungen und Beobachtungen über die Biologie und Pathogenität des *Bacillus prodigiösus*. Ins Deutsche übertragen von A. Wühlfahrt. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (193-202, 312-322).

Bonhoff, H[einrich]. Zur Aetiologie der Anginen. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale 1902, (849-858).

——— Zum Streit um den *Meningococcus*. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (113-144).

Bressel, [Max]. Ein Fall von Gono-kokkenpneumonie. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (562-563).

Bronstein, O. I. und Grünblatt, G. N. Zur Frage über Differenzierung der Diphtherie- und Pseudodiphtheriebacillen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **32**, Originale, 1902, (125-128).

Budinoff, L. Die Mikroorganismen der Schwarzbrotgärung. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2*, **10**, 1903, (459-463).

Buhlert, H[ans]. Ein weiterer Beitrag zur Frage der Artenheit der Knöllchenbakterien der Leguminosen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2*, **9**, 1902, (892-895).

Burrage, Severance. Description of certain bacteria obtained from nodules of various leguminous plants. (A preliminary study on the constancy of the distribution of bacterial species in definite species of leguminous plants.) Indianapolis, Ind., *Proc. Acad. Sci.*, **1900**, 1901, (157-161).

Burri, R. Die Bakterienvegetation auf der Oberfläche normal entwickelter Pflanzen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2*, **10**, 1903, (756-763).

Buxton, B. H. A comparative study of the bacilli intermediate between *B. coli communis* and *B. typhosus*. [With bibliography.] *J. Med. Res., Boston, Mass.*, **8**, 1902, (201-230, with pl.).

Calamida, U. e Bertarelli, E. Sulla flora batterica dei seni nasali e dell'orecchio medio. *Torino, Giorn. Acc. med.*, **65**, 1902, (213-220).

——— Ueber die Bakterienflora der Nasensinus und des Mittelohres. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (428-433).

Calvert, William J. Plague bacilli in the blood. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (247-250).

Cantani, Arnold, jun. Zur Biologie der Influenzabacillen. Erwiderung auf die Arbeit über dasselbe Thema von Ghon und v. Preyssa. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (692-694).

Cany, G. Les races coli bacillaires. Etude de la séro-réaction individuelle. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (769-775, mit 1 Taf.).

Carega, Alessandro. Ueber die aktiven Substanzen des *B. coli*. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, (323-326).

Catouillard, Gaston. Sur un streptothrix chromogène. *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1519-1520).

Cattarina, Giacomo. Ueber eine bewimperte Micrococcusform, welche in einer Septikämie der Kaninchen gefunden wurde. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, (108-112).

Celli, A[ngelo]. Zur Aetiologie der Dysenterie. Neue Beobachtungen. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd 1.] Berlin, 1902, (627-643).

Cipollina, Angelo. Sulla presenza di cosiddetti batteri acidofili nelli feci dell'adulto. *Gazz. osp. clin., Milano*, **23**, 1902, (1335-1336).

——— Ueber das Vorhandensein der sogenannten säureliebenden Bakterien im Stuhle des erwachsenen Menschen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, 1902, (576-580).

Claussen, N. Hjelte. Ueber die Sarcinakrankheit des Bieres und ihre Erreger. (Vorl. Mitt.) *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2*, **10**, 1903, (561-562).

Čugajev, L. A. Contribution à l'étude des colonies présumptives de bactéries dans la naphte. (Russe). *St. Peterburg, Zurn. russ. fiz.-chim. Obsč.*, **34**, 1902, (109-110, II, proc.-verb.).

Dean, George. A disease of the rat caused by an acid-fast bacillus. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, (222-224).

Doerr, Robert. Beitrag zum Studium des Dysenteriebacillus. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, (385-398, mit 1 Taf.).

Dorset, M[arion]. The use of eggs as a medium for the cultivation of *Bacillus tuberculosis*. [Reprinted from "American Medicine," **3**, 1902, (555-556)] Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, (574-578).

——— Note on branched forms of tubercle bacilli found in cultures. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, (572-573).

——— A variety of the hog cholera bacillus which closely resembles *Bacillus typhosus*. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, (566-571).

Eichholz, Wilhelm. Ueber ein neues Bakterium der „seifigen Milch“ (*Bacterium sapolacticum* n. sp.). Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (631-633).

——— Erdbeerbacillus (*Bacterium fragi*). Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (125-128).

Ellis, David. Untersuchungen über *Sarcina*, *Streptococcus* und *Spirillum*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (1-17, 81-96, 161-166, mit 2 Taf.).

——— Der Nachweis der Geisseln bei allen Coccaceen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (516-561, mit 2 Taf.).

Emery, W. D'Este. A case of Streptothrix infection. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (324).

Emmerling, O[skar] und Abderhalden, E. Ueber einen Chinasäure in Protocatechusäure überführenden Pilz. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (337-339).

Epstein, Stanislaus. Untersuchungen über die Reifung von Weichkäsen. 2. Mitteilung. Arch. Hyg., München, **45**, 1902, (354-376).

Esmarch, Erwin von. Ueber kleinste Bakterien und das Durchwachsen von Filtern. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (561-569, mit 1 Taf.).

Ferguson, Meade. Wie vollzieht sich die spontane Zersetzung der Milch bei 40-11° C., besonders bei 12°, und welche Organismen sind dabei theilhaftig? Diss. Göttingen (Druck v. W. F. Kaestner), (47). 21 cm.

Fernandez, Domiciano. Studien über Wasserbakterien des Leitungswassers der Stadt Buenos Aires, mit besonderer Berücksichtigung der Pigmentbakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902-03, (34-10, 97-135).

Fischer, Alfred. Vorlesungen über Bakterien. 2. verm. Aufl. Jena (G. Fischer), 1903, (X+374). 26 cm. 8 M.

Fokker, A[braham] P[ietter]. Versuch einer neuen Bakterienlehre. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (1-6).

Frank, Georg. Ueber einen neuen Bacillus aus der Gruppe des Influenzabacillus. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (288-306, mit 1 Taf.).

Freudenreich, E[duard] von und Thöni, J. Ueber die in der normalen

Milch vorkommenden Bakterien und ihre Beziehungen zu dem Käsebildungsprozesse. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (305-311, 310-319).

Friedberger, E. Ueber ein neues zur Gruppe des Influenzabacillus gehöriges hämoglobinoaphiles Bakterium (*Bacillus haemoglobinophilus canis*). Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (101-106, mit 1 Taf.).

Fuchs, Ernst. Ueber Färbbarkeit der Streptotricheen nach Methoden der Tuberkelbacillenfärbung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (649-656).

Galli-Valerio, Bruno. Contribution à l'étude des caractères morphologiques et des cultures de *Bacterium pestis* et des rapports de ce bacille avec *Bacterium pseudo-tuberculosis rodentium*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (321-330, mit 2 Taf.).

Girisch, Heinrich. Leuchtende Lebewesen. Pharm. Ztg., Berlin, **48**, 1903, (628).

Glasko, F. F. Ueber die Mikroorganismen des Nabelschurrestes der Neugeborenen. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (54). 23 cm.

Grandi (De), Silvio. Osservazioni intorno alle ciglia del bacillo del tetano. Riv. igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (949-962, con 1 tav.).

——— Beobachtungen über die Geisseln des Tetanusbacillus. Ins Deutsche übertragen von A. Wihlfahrt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (97-108).

Grossman, Julius. Beiträge zur Kenntnis der Proteusinfektion. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (182-201).

Gruber, Th. Beitrag zur Kenntnis der Erreger der schleimigen und fadenziehenden Milch und Charakterisierung des *Coccus lactis viscosi* [n. sp.]. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (785-792, mit 1 Taf.).

——— *Pseudomonas fragariae*. Eine Erdbeergeruch erzeugende Bakterie. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (705-712, mit 2 Taf.).

Haenle, Oscar. Die Bakterien-Flora der Metzger Wasserleitung. Metz (P. Müller), 1903, (53). 25 cm. 3 M.

Hansemann [David] v. Ueber säure-feste Bacillen bei *Pythium reticularis*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (212-213).

Harris, H. F. A case of extensive necrosis of the bones of the skull and face with pus formation produced by hitherto undescribed microorganisms. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (676-679).

Hasslauer, Wilh. Die Bakterienflora der gesunden und kranken Nasenschleimhaut. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (47-51).

Hayashi, H. Weitere Forschungen über die chemische Natur des Tetanustoxins. Arch. exper. Path., Leipzig, **47**, 1901, (9-18).

Hencke, A. Die bakterizide Eigenschaft des Knochenmarks und die Aetiologie der Osteomyelitis. Vorläufige Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (697-701).

Hesse, Walter. Ein neues Verfahren zur Züchtung der Tuberkelbacillen im menschlichen Luftröhrenschleim, nebst Bemerkungen zur Aetiologie der Lungenschwindsucht. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2100-2101).

Hetsch, H. Weiteres zur kulturellen Differenzierung der Ruhrbacillen gegenüber ruhrähnlichen Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (580-585).

Hiltner, L. und **Störmer**, K. Neue Untersuchungen über die Wurzelknöllchen der Leguminosen und deren Erreger. Referent L. Hiltner. Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundheitsamt, **3**, 1903, (151-307, mit 4 Taf.).

Hinze, Gustav. Untersuchungen über den Bau von *Beggiatoa mirabilis* Cohn. Wiss. Meeresunters., Kiel, (N.F.) **6**, Abt. Kiel, 1902, (185-212, mit 2 Taf.).

———. Ueber den Bau der Zellen von *Beggiatoa mirabilis* Cohn. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1901, (369-374, mit 1 Taf.).

———. *Thiophysa volutans*, ein neues Schwefelbakterium. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (309-316, mit 1 Taf.).

Hirschbruch, [Albert] und **Schwer**, [Franz Wilhelm Oswald]. Die Cholera-diagnose mit Hilfe eines Spezialagars.

Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (585-591).

Höflich, Carl. Kultur- und Entwicklungsgeschichte der *Cladothrix dichotoma* Cohn. Diss. Freiburg, Schweiz. S. A. aus Österreichische Monatsschrift für Tierheilkunde, Wien, **26**, 1901, (35).

Hölscher, Walter. Experimentelle Untersuchungen mit säurefesten Tuberkelbacillen ähnlichen Spaltpilzen. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (391-411).

Hohlbeck, Otto. Ein Beitrag zum Vorkommen des Tetanusbacillus ausserhalb des Bereiches der Infektionsstelle beim Menschen. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (172-173).

Holliger, Wilhelm. Bakteriologische Untersuchungen über Mehleisgärung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (305-312, 361-371, 395-425, 473-483, 521-537).

Horniker, E. Beitrag zum tinktoriellen Verhalten des *Bact. pestis*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (926-928).

Howard, William Travis jun., and **Perkins**, Roger G. *Streptococcus mucosus* (nov. spec. ?) pathogenic for man and animals. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (163-174, with pl.).

Hünemann, [Rudolf]. Bakteriologische Befunde bei einer Typhusepidemie. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (522-529).

Jackson, D. D. A new species of *Crenothrix* (*C. manganifera*). Lincoln, Neb., Trans. Amer. Microsc. Soc., **23**, 1901, 1902, (31-39, with pl.).

Jaeger, Heinrich. Zur Frage der morphologischen und biologischen Charakterisierung des *Meningococcus intracellularis*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (23-31). [6150 3100 M 7700].

———. Ein Schlusswort zur Meningokokken-Polemik. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (681-682).

Jess, [Paul]. Die Braunschweiger Hühner- und Putenseuche. (Vorl. Mitteil.) Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (191-192).

Jochmann, Georg. Zur Schnell-diagnose der Typhusbacillen. Eine Nachprüfung des von Weil angegebenen Nährbodens. *Centrabbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (460-467, mit 1 Taf.).*

——— und **Moltrecht, [Max].** 20 Fälle von Bronchopneumonie bei Keuchlusterkindern, hervorgerufen durch ein influenzaähnliches Stäbchen: *Bacillus pertussis* Eppendorf. Beiträge zur Ätiologie des Keuchlusters. *Centrabbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (15-21).*

Jones, [Lewis] R[alph]. Studies upon plum blight. *Centrabbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 9, 1902, (835-841).*

Joseph, Max und Piorkowski, [Max]. Beitrag zur Lehre von den Syphilisbacillen. *Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (257-260, 282-286).*

——— Weitere Beiträge zur Lehre von den Syphilisbazillen. Vortrag. *D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (898-900, 917-919, 938-941).*

Kampmann, Hirschbruch, [Albert] und Lange, [Ferdinand Max Georg]. Massenerkrankung bei Enten mit eigenartigem Diphtheriebacillenfund der Conjunctiva. *Centrabbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (214-222).*

Kayser, R[emhard]. Ein Beitrag zur Frage der Pathogenität des *Bacillus subtilis*, besonders für das Auge. *Centrabbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (241-246).*

Kexel, H. Nitrite Bakterien der Orchideen. *Gartenwelt, Berlin, 7, 1903, (310-341).*

Kindborg, A. Ein die Gelatine verflüssigender *Pneumococcus*. *Centrabbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (553-556).*

Klein, E. A new pathogenic diphtheroid microbe, *B. muris*. *London, Trans. Path. Soc., 54, 1903, (135-137).*

——— Report on the differentiation of the several anaerobic microbes commonly present in the intestinal contents of men and other animals. *Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, 31, 1903, (101-117).*

——— Ueber ein dem Pestbacillus ähnliches Bakterium: *Bacterium Bristolense* [n. sp.]. *Centrabbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (673-675).*

Klein, E. Ein neuer pathogener Mikrobe zur Gruppe der Diphtheriebacillen gehörig — *Bacterium muris*. *Centrabbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (488-489).*

Klinger, P. Beitrag zum v. Drigalski-Conradi'schen Verfahren des Typhusbacillennachweises und zur Identifizierung typhusverdächtiger Bacillen durch die Agglutinationsprobe. *Centrabbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (542-553).*

Klopstock, Martin. Beitrag zur Differenzierung von Typhus-, Coli- und Ruhrbacillus. *Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (803-804).*

Kohlbrugge, J[akob] H[ermann] F[rederik]. Symbiose zweier pleomorpher Faeces-Bakterien. *Arch. path. Anat., Berlin, 163, 1901, (365-379, mit Taf.).*

Kolkwitz, Richard]. Ueber Bau und Leben des Abwaspilzes *Leptomitium lacteus*. *Berlin, Ber. D. bot. Ges., 21, 1903, (147-150).*

Kovářzik, Karl. Meerschweinchenepizootie, durch eine Varietät des *Coli Bacillus* verursacht. *Centrabbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (143-149).*

Kraus, Rudolf. Ueber ein akut wirkendes Bakterientoxin. *Centrabbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (188-196).*

Krompecher, E. und Zimmermann, K. Untersuchungen über die Virulenz der aus verschiedenen tuberkulösen Herden des Menschen reingezüchteten Tuberkelbacillen. *Centrabbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (580-607).*

Levy, E[inst]. Die Wachstums- und Dauerformen der Strahlenpilze (Atkinomyceeten) und Beziehungen zu den Bakterien. *Centrabbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1902, (18-23).*

Lindner, Paul. Atlas der mikroskopischen Grundlagen der Gärungskunde mit besonderer Berücksichtigung der biologischen Betriebskontrolle. *Berlin (P. Parey), 1903, (9, mit 111 Taf.), 25 cm. Geb. 19 M.*

Longcope, Warfield T. *Streptococcus mucosus* (Howard) and its relation to *Micrococcus lanceolatus*. [With bibliography.] *J. Med. Res., Boston, Mass., 7, 1902, (220-230).*

Maire, René. Remarques taxonomiques et cytologiques sur le *Botryosporium pulchellum* R. Maire (*Cephalosporium dendroides* Ell. et Kell.). Ann. mycol., Berlin, **1**, 1903, (335–340).

Marmorek, Alexander. Die Art-Einheit der für den Menschen pathogenen Streptokokken. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (299–302).

——— Das Streptokokken-Gift. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (253–254).

Marpmann, [G.] Ueber Hefen und über den Zellkern bei Saccharomyceen und Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (357–361).

Marsh, M. C. *Bacterium truttae*, a new species of bacterium pathogenic to trout. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **16**, 1902, (706–707).

——— A more complete description of *Bacterium truttae*. Washington, D.C., Rep. U.S., Com. Fish., **1902**, 1903, (411–415, with 2 pls.). [Separate]. 27.6 cm.

Meyer, Arthur. Ueber Chlamydo-sporen und über sich mit Jod blau färbende Zellmembranen bei den Bakterien. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1901, (428–432, mit 1 Taf.).

——— Kurze Notiz zu den vorstehenden Bemerkungen Fritz Schaudinn's [zu der Kritik über: Beiträge zur Kenntniss der Bakterien]. Bot. Ztg. Leipzig, **61**, 1903, Abt. 2, (99–101).

——— Practicum der botanischen Bakterienkunde. Einführung in die Methoden der botanischen Untersuchung und Bestimmung der Bakterienspezies. Zum Gebrauche in botanischen, bakteriologischen und technischen Laboratorien sowie zum Selbstunterrichte. Botanische Practica. II. Jena (G. Fischer), 1903, (VII + 157, mit 1 Taf.). 26 cm. 4.50 M.

Meyer, Fritz. Die Agglutination der Streptococci. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (751–752).

——— Zur Einheit der Streptokokken. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (936–939).

Meyer, W. Historisch-kritische Darlegung der Ergebnisse, welche die Untersuchungen über die Leguminosen-

knöllchen geliefert haben. Natur u. Offenb., Münster, **48**, 1902, (271–288, 321–339, 385–401).

Michaelis, Leonor. Ueber Degenerationstformen von Pneumokokken in pleuritischen Exsudaten. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (163–166).

Michaliskij, I. A. *Bacillus conjunctivitis subtiliformis*. (Russ.) Vrac. St. Petersburg, **2**, 1903, (1181–1185).

Moeller, Alfred] Ueber säurefeste Bakterien. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (166–168, 483–485).

Molisch, Hans. Ueber das Leuchten des Fleisches, insbesondere todter Schlachttiere. Bot. Ztg. Leipzig, **61**, 1903, Abt. 1, Originalabhandlungen, (1–18). [2590–1750 M 7700 Q 1850].

Muscattello, G. und Ottaviano, J. Ueber die Staphylokokken-Pyämie. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (212–256).

Nagano, J. Ueber eine neue Sarcina, die in Eiter gonokokkenähnliche Degenerationsformen zeigt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (327–342, mit 1 Taf.).

Nathansohn, Alexander. Ueber eine neue Gruppe von Schwefelbakterien und ihren Stoffwechsel. Mitt. zool. Stat. Neapel, Berlin, **15**, 1902, (655–680).

Neisser, Max] und Shiga, K. Ueber freie Receptoren von Typhus- und Dysenteriebazillen und über das Dysenterietoxin. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (61–62).

Nikitinsky, J. Ueber die Zersetzung der Huminsäure durch physikalisch-chemische Agentien und durch Mikroorganismen. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, **37**, 1902, (365–420).

Nörsgaard, Victor A. und Mohler, John R. Apoplectiform septicemia in chickens. Preliminary report on a highly fatal disease caused by a nonpyogenic *Streptococcus*. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric., Bur. Anim. Indust., No. **36**, 1902, (24, with pl.). 23 cm.

Oettinger, M. Ueber die Wiener'sche Methode zur Virulenzsteigerung der Danysz-Bazillen. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (324–327).

Ohlmacher, A. P. Observations upon the morphologic variations of certain pathogenic bacteria. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (128-137, with pl.).

Omelianski, W. Beiträge zur Differentialdiagnostik einiger pathogener Bakterienarten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (1-6).

Otto, R. Weitere Beiträge zur Agglutination der Staphylokokken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (41-48).

Perkins, Roger G. Report of nine cases of infection with *Bacillus pyocyaneus*. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (281-297).

Petterson, Alfred. Zur Frage der Bedeutung der Fadenpilze für die pathologischen Veränderungen des Magens. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (703-705).

Phisalix, C. Polymorphisme des Pasteurella. Bul. Muséum, Paris, **1902**, (127-431, av. fig.).

Piorkowski, [Max]. Ueber Streptokokkenserä. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1125); Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (820-821).

——— und **Jess, [Paul].** *Bacterium coli* als Ursache eines seuchenartigen Pferdesterbens in Westpreussen. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (15-18).

Polowinkin, P. Beitrag zur pathologischen Anatomie der Taubenpocke. Arch. Thierheilk., Berlin, **27**, 1901, (86-109, mit 1 Taf.).

Potts, George. Zur Physiologie des *Dictyostelium mucoroides*. Flora, Marburg, **91**, 1902, (281-347).

Preis, Hugo. Der Bacillus des seuchenhaften Verwerfens. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (190-196).

Prettner, M. Ueber die Identität des *Bac. murisepticus* und des *Bac. erysipclatis porci*. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (669-673).

Pröschner. Ueber Autistaphylococcenserum. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (195-196).

Rabinowitsch, Lydia. Ueber eine durch säurefeste Bakterien hervorgerufene Hauterkrankung der Ratten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (577-580).

——— Neuere Arbeiten über säurefeste Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Referate, 1902, (289-295).

Rettger, Leo F. An experimental study of the chemical products of *Bacillus coli communis* and *Bacillus lactis aerogenes*. [With bibliography.] Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **8**, 1903, (281-293).

——— On the spore germination of *Bac. subtilis* and *Bac. megatherium*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (433-438).

Ricketts, H. T. A new mould-fungus as the cause of three cases of so-called blastomycosis or oidiomycosis of the skin. Journal of the Boston Society of Medical Sciences, Boston, Mass., **5**, 1901, (453-459).

Rodella, Antonio. Ueber das regelmässige Vorkommen der streng anaeroben Battersäurebacillen und über andere Anaerobenarten in Hartkäsen. I. II. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (499-500, 753-755).

——— Beitrag zur Frage der Bedeutung anaerober Bakterien bei Darmkrankheiten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (11-15).

Rosenthal, L. Zur Aetiologie der Dysenterie. Vorläufige Mittheilung. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (97-98).

Růžicka, Vladislav. Ueber die biologische Bedeutung der färbbaren Körnchen des Bakterieninhaltes. Arch. Hyg., München, **46**, 1903, (337-389, mit 2 Taf.).

Rymowitsch, Felix. Zur Züchtung des *Pneumococcus*. Eine bakteriologische Notiz. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (385-386).

Sachs, Milan. Ein Beitrag zur Kenntnis der Kapselbacillen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (657-678).

Salomon, Hugo. Ueber Meningokokkenseptikämie. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1015-1018). [1920 3100-6150].

Sandler, Aron. Ueber Gasgangrän und Schammorgane. I. [Casuistische Mitteilung]. 2. Zusammenfassendes Referat. Centrallbl. Path., Jena, **13**, 1902, (471-483, mit 1 Taf., 184-512, 718-719).

Saul, E. Beiträge zur Morphologie der pathogenen Bakterien. Cholera-bacillus und *Vibrio Metschnikoffi*. Arch. anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1903**, (379).

Saul, E[phr.]. Beiträge zur Morphologie des Typhus-bacillus und des *Bacterium coli commune*. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1241-1248).

Schamberg, F. On the *Micro-bacillus seborrhoeae* (Sabouraud). Russ. Translation. (Russ.) Zurn. dermatol. sifilidol., St. Petersburg, **2**, 1902, (293-300).

Schaudinn, Fritz. Bemerkungen zu der Kritik Arthur Meyers über meine Mitteilung: Beiträge zur Kenntnis der Bakterien. I. *Bacillus Bütschlii*. Bot. Ztg., Leipzig, **61**, 1903, Abt. 2, (97-99).

Schlegel, M. Diagnostik der wichtigsten Bakterien. [In: Deutscher Veterinär Kalender, hrsg. v. Schnaltz]. Berlin, 1904, (263-272).

Schneider, Albert. Contributions to the biology of Rhizobia I. *Rhizobium mutabile* in artificial culture media. Chicago, Ill., Bot. Gaz. Univ. Chic., **34**, 1902, (109-113, with pl.).

——— Contributions to the biology of Rhizobia. II. The motility of *Rhizobium mutabile*. Chicago, Ill., Bot. Gaz. Univ. Chic., **35**, 1903, (56-58).

Schneider, Walther. Zur Aetiologie der Weil'schen Krankheit. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi) 1902, (56). 22 cm. [5500 M 7700].

Schönfeld, F. und Rommel, W. Untersuchungen über ein Trübungen im Lagerbier verursachendes Stäbchen-Bacterium (*Bacillus fasciformis*). Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (585-588).

Schwer, [Franz Wilhelm Oswald]. Ueber einen neuen, Stallinfektionen verursachenden Mikroorganismus. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (41-47).

Severin, S. Ein Beitrag zur Minitfrage. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (712-720, 746-756).

Shiga, K. Ueber die Priorität der Entdeckung des Ruhrbacillus und der Serumtherapie bei der Dysenterie. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (113-115).

Sion, V. und Negel, V. Ueber eine von einem atypischen Colibacillus verursachte typhusähnliche Hausepidemie hydriischen Ursprunges. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (481-488, 581-596, 679-692).

Smith, Erwin F. The cultural characters of *Pseudomonas hyacinthi*, *Ps. campestris*, *Ps. phaseoli*, and *Ps. stewartii*—four one-flagellate yellow bacteria parasitic on plants, [and other species of the yellow *Pseudomonas* group]. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Div. Veget. Physiol. No. **28**, 1901, (153). 23 cm.

Smith, R. Greig. The bacterial origin of the gums of the arabin group. No. X. The pararabin gum of *Stereulia* (*Bact. pararabinum* n. sp.). Sydney, N.S.W., Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, **28**, 1903, (541-552).

——— A slime bacterium from the peach, almond and cedar (*Bact. persicae* n. sp.). Sydney, N.S.W., Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, **28**, 1903, (338-348).

Sommerfeld, Paul. Vergleichende Untersuchungen über Antistreptokokkenserum nebst einigen Bemerkungen über die Kultur und Virulenz der Streptokokken. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (722-731).

Stang, Valentin. Zur Kenntnis der Toxinbildung des *Bacterium arvicolum*. Diss. Bern. Karlsruhe, 1901, (17).

Stefansky, W. K. Eine lepraähnliche Erkrankung der Haut und der Lymphdrüsen bei Wanderratten. Centrallbl. Bakt. Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (481-487, mit Taf.).

Streng, Osw[a]ld. Zur Züchtung der anaëroben Bakterien. Duodecim. Helsingfors, **2-3**, 1903, (62-88, mit 9 Fig.). (Finnish); Centrallbl. Bakt., Jena., Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (598-601). (German).

Tiberti, N. Histologische Untersuchungen über die pathogenen Eigenschaften eines aus dem *Murex brandaris* isolierten Mikroorganismus. Centrallbl. Path., Jena, **13**, 1902, (626-633).

Törne, Franz. Das Vorkommen von Bakterien und die Flimmerbewegung in den Nebenhöhlen der Nase. Vorläufige Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (250-255).

Toyama, C. Ueber ein für Hausratten pathogenes Bakterium. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (273-281).

Trénel. Étude expérimentale sur l'identité du bacille du rhinosclérome et du bacille de Friedländer. Paris, C.-R. soc. bio., **54**, 1902, (1353-1355).

———. De l'identité du bacille du rhinosclérome et du bacille de Friedländer; caractères biologiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1351-1353).

Uffenheimer, Albert. Ein neuer gaserregender Bacillus. (*Bacillus aërogenes aërophilus agilis*, nov. spec.) Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (383-418, mit 1 Taf.).

Unna. Rhinosklerombazillen im Gewebe. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (39).

Vagedes, [Karl]. Zur Abhandlung von Krompecher und Zimmermann „Ueber die Virulenz der Tuberkelbacillen“ in Bd 33 No. 8 dieser Zeitschrift. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (507-508).

Vallée. Sur un nouveau streptothrix chromogène. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (288).

Veszprémi, D. Virulenzunterschiede verschiedener Tuberkelbacillenkulturen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (176-184, 255-259).

Weber, August. Ueber die tuberkelbazillenähnlichen Stäbchen und die Bazillen des Smegma's. Mit Mikrophotographien von Albert Maassen. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (251-283, mit 5 Taf.).

Weber, Richard. Ueber die Gruppe des *Bacillus proteus vulgaris*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (753-756). (3050 M 7700 R 2100).

Wehmer, [Carl]. Die Sauerkrautgärung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (625-629).

Weichselbaum, Anton. Beiträge zur Kenntnis der anaeroben Bakterien des Menschen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (101-113).

Weichselbaum, Anton. Ueber die literarischen Schicksale des *Diplococcus intracellularis meningitidis* und seine ätiologische Bedeutung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (510-531).

Whipple, George C. On the practical value of presumptive tests for *Bacillus coli* in water. Tech. Q. and Proc. Soc. Arts, Boston, Mass., **16**, 1903, (18-31).

Wille, N. Ueber Gasvakuolen bei einer Bakterie. Vortrag. Biol. Centralbl., Berlin, **22**, 1902, (257-262).

Wolff, Alfred. Ueber einen beim Tier gefundenen influenzaähnlichen *Bacillus*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (407-411, mit 1 Taf.).

———. Die Differentialdiagnose des Typhusbacillus vom *Bacterium coli* auf Grund der Säurebildung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (645-647).

Wrede, Ludwig. Ueber Pseudotuberkulosebacillen beim Menschen. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (526-555).

Zielliczky, Rudolf. Biochemische und differentialdiagnostische Untersuchungen einiger Bakterien mittels Phenolphthalteinnährböden. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (752-768).

———. Antwort auf die Bemerkungen von Herrn Dr. Alfred Wolff in seiner Abhandlung „Die Differentialdiagnose des Typhusbacillus vom *Bacterium coli* auf Grund der Säurebildung“, betreffend die von mir angestellten Versuche über „biochemische und differentialdiagnostische Untersuchungen einiger Bakterien mittels Phenolphthalteinnährböden“. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (479-480).

Zupnik, L. *Bacterium muris*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (213-211).

SYSTEMATIC.

General.

Bail, O. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (501-506, 538-545, 577-590, 633-639).

Baldoni, A. Della sorte dei microrganismi cromogeni delle acque. Parma (R. Pellegrini), 1902, (18).

Budinoff, L. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (159-163).

Calamida, V. und Bertarelli, E. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (128-133); Torino, Giorn. Acc. med., **65**, 1902, (213-220).

Epstein, L. Arch. Hyg., München, **45**, 1902, (351-376).

Ferguson, M. Wie vollzieht sich die spontane Zersetzung der Milch bei 10-41° C., besonders bei 42°, und welche Organismen sind dabei betheiligt? Diss. Göttingen (Druck v. W. T. Kaestner), 1902, (4).

Glasko, F. F. Ueber die Mikroorganismen des Nabelschnurrestes der Neugeborenen. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (54).

Grossmann, J. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (182-201).

Harris, H. F. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (676-679).

Hayashi, H. Arch. exper. Path., Leipzig, **4**, 1901, (9-18).

Hencke, A. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (697-701).

Hiltner, L. und Störmer, K. Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundheitsamt, **3**, 1903, (151-307).

Hirschbruch, A. und Schwer, F. W. O. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (585-591).

Hünemann, R. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (522-529).

Jess, P. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (191-192).

Jones, L. R. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (835-841).

Lindner, P. Atlas der mikroskopischen Grundlagen der Gärungskunde mit besonderer Berücksichtigung der biologischen Betriebskontrolle. Berlin, (P. Parey), 1903, (9).

Nathansohn, A. Mitt. zool. Stat. Neapel, Berlin, **15**, 1902, (655-680).

Nikitinsky, J. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, **37**, 1902, (365-420).

Pettersson, A. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (703-705).

Polowinkin, P. Arch. Thierheilk., Berlin, **27**, 1901, (86-109).

Ricketts, H. T. Journal of the Boston Society of Medical Sciences. Boston, Mass., **5**, 1901, (153-159).

Rosenthal, L. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (97-98).

Salomon, H. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1015-1018).

Schneider, W. Zur Aetiologie der Weißschen Krankheit. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (56). 22 cm.

Schneider, A. Chicago, Ill., Bot. Gaz. Univ. Chic., **34**, 1902, (109-113).

Severin, S. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (712-720, 716-756).

Stefansky, W. K. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (481-487).

Streng, O. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (598-601).

Tiberti, N. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (626-633).

Weichselbaum, A. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (401-413).

Special.

BACTERIACEAE.

General.

Appel, O. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (32-35).

Benecke, W. und Keutner, J. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (333-346).

Beijerinck, M. W. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (531, 533, 541, 543-544, 550-551, 553).

Buhlert, H. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (892-895).

Burrage, S. Indianapolis, Ind., Proc. Acad. Sci., **1900**, 1901, (157-161).

Burri, R. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (756-763).

Cipollina, A. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, 1902, (576-580).

Čugajev, L. A. St. Petersburg, Žurn. russ. fiz.-chim. Obsc., **34**, 1902, (109-110).

Fernandez, D. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902-03, (34-40, 97-135).

Fischer, A. Vorlesungen über Bakterien, 2. verm. Aufl. Jena (G. Fischer), 1903, (X + 374).

Fokker, A. P. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Referate, 1903, (4-6).

Freudenreich, E. von und Thöni, J. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (305-311, 310-319).

Girisch, H. Pharm. Ztg, Berlin, **48**, 1903, (628).

Haenle, O. Die Bakterien-Flora der Metzger Wasserleitung. Metz (P. Müller), 1903, (53).

Hasslauener, W. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1902, (47-51).

Kexel, H. Gartenwelt, Berlin, **7**, 1903, (340-341).

Kohlbrugge, J. H. F. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (365-379).

Levy, E. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1902, (18-23).

Marpmann, G. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (357-361).

Meyer, A. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1901, (128-132); Bot. Ztg, Leipzig, **61**, 1903, Abt. 2, (99-101).

——— Praticum der botanischen Bakterienkunde. . . . Jena, 1903, (VII + 157).

Omelianski, W. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (1-6).

Phisalix, C. Bul. Muséum, Paris, **1902**, (127-131).

Rabinowitsch, L. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Referate, 1902, (289-295); Abt. I, **33**, Originale, 1903, (577-580).

Rodella, A. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (11-15).

Růžička, V. Arch. Hyg., München, **46**, 1903, (237-239).

Schlegel, M. Diagnostik der wichtigsten Bakterien. [In: Deutscher Veterinärkalender, hrsg. v. Schmaltz.] Berlin, 1904, (263-272).

Streng, O. Duodecim, Helsingfors, **23**, 1903, (62-88).

Törne, F. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, 250-255.

Wille, N. Biol. Centralbl., Berlin, **22**, 1902, (257-262).

Zielliczky, R. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (752-768).

Special.

Bacillus. **Appel, O.** Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundheitsamt, **3**, 1903, 364-432; Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (128-129).

——— **Bandi, J.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (463-479).

——— **Baron, F. K.** Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (82-83).

——— **Beijerinck, M. W. und Delden, A. van.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (33-47).

——— **Bélousov, M.** Zur Biologie und Isolationsmethodik der sogenannten säureliebenden Bacillen im Darne der Säuglinge. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1903, (128).

——— **Bergmann, A. M.** Zs. Thiermed., Jena, **5**, 1901, (241-283, 326-337).

——— **Bertarelli, E.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (193-202, 312-322).

——— **Bonhoff, H.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (849-858).

——— **Bronstein, J. und Grünblatt, G. N.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (125-128).

——— **Buxton, B. H.** J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, 201-230.

——— **Calvert, W. J.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (247-250).

——— **Cantani, Arnold, jun.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (692-691).

——— **Cany, G.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (769-775).

——— **Dean, G.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (222-224).

——— **Doerr, R.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (385-398).

- Bacillus.* **Dorset, M.** Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, (566-571).
- **Dorset, M.** Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, (572-573).
- **Dorset, M.** Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, (574-578).
- **Frank, Georg.** Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (288-306).
- **Friedberger, E.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (401-406).
- **Fuchs, E.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (649-656).
- **Grandi (De), S.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (97-108).
- **Hansemann, D.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (212-213).
- **Hesse, W.** Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2100-2101).
- **Helsch, H.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (580-585).
- **Hölscher, W.** Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (391-414).
- **Hohlbeck, O.** D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (172-173).
- **Holliger, W.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (305-312, 361-371, 395-425, 473-483, 521-537).
- **Jochmann, G.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (460-467).
- **Jochmann, G. und Moltrecht, M.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (15-21).
- **Joseph, M. und Piorkowski, M.** D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (898-900, 917-989, 938-941); Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (257-260, 282-286).
- **Kampmann, Hirschbruch, A. und Lange, F. M. G.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (214-222).
- Bacillus.* **Kayser, B.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (211-216).
- **Klein, E.** London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (135-137); Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (101-118).
- **Klinger, P.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (512-553).
- **Klopstock, M.** Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (803-804).
- **Krompecher, E. und Zimmermann, K.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (580-607).
- **Michaliskij, J. A.** Vrac, St. Peterburg, **2**, 1903, (1184-1185).
- **Moeller, A.** D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (466-468, 483-485).
- **Neisser, M. und Shiga, K.** D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (61-62).
- **Oettinger, M.** Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (324-327).
- **Ohlmacher, A. P.** J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (128-137).
- **Perkins, R. G.** J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (281-297).
- **Preis, H.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (190-196).
- **Prettner, M.** Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (669-673).
- **Rettger, L. F.** Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **8**, 1903, (281-293); Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (433-438).
- **Rodella, A.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (499-500, 753-755).
- **Sachs, M.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (657-678).
- **Saul, E.** Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1244-1248); Arch. anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1903**, (379).
- **Schaudinn, F.** Bot. Ztg., Leipzig, **61**, 1903, Abt. 2, (97-99).

Bacillus. Schönfeld, F. und Rommel, W. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (585-588).

——— Shiga, K. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (113-115).

——— Trénel Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1351-1353).

——— Uffenheimer, A. Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (383-418).

——— Unna. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (39).

——— Vagedes, K. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (507-508).

——— Veszprémi, D. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (176-181, 255-259).

——— Weber, A. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (251-283).

——— Weber, R. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (753-756).

——— Whipple, G. C. Tech. Q. and Proc. Soc. Arts, Boston, Mass., **16**, 1903, (18-31).

——— Wolff, A. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (407-414).

——— Wrede, L. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (526-555).

——— Zielliczky, R. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (479-480).

Bacterium. Baur, E. Meeresunters., Kiel, (N.F.) **6**, Abt. Kiel, 1902, (9-22).

——— Carega, A. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (323-326).

——— Celli, A. Zur Aetiologie der Dysenterie. . . . [In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd I. Berlin, 1902, (627-613).

——— Eichholz, W. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (125-128, 631-633).

——— Galli Valerio, B. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (321-330).

——— Holliger, W. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (305-312, 361-371, 395-425, 473-483, 521-537).

Bacterium. Horniker, E. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (926-928).

——— Klein, E. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (673-675); Abt. I, **33**, Originale, 1903, (188-189).

——— Marsh, Willard, C. Washington, D.C., Rep. U.S. Fish Com., **1902**, 1903, (141-145, with 2 pl.). [Separate.] 27.6 cm.; Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **16**, 1902, (706-707).

——— Meyer, W. Natur u. Offenb., Münster, **48**, 1902, (274-288, 321-339, 385-404).

——— Piorkowski, M. und Jess, P. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (15-48).

——— Sandler, A. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (471-483, 484-512, 718-719).

——— Saul, E. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1244-1248).

——— Schwer, F. W. O. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1902, (11-17).

——— Smith, R. Greig. Sydney, N.S.W., Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, **28**, 1903, (338-348, 511-552).

——— Stang, V. Diss. Bern. Karlsruhe, 1904, (17).

——— Toyama, C. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (273-281).

——— Wehmer, C. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (625-629).

——— Wolff, A. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (645-647).

——— Zielliczky, R. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (479-480).

——— Zupnik, L. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (213-214).

Colibacillus. Kovářík, K. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (113-119).

——— Sion, V. und Negel, V. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (181-188, 581-596, 679-692).

Corynebacterium. **Preisiz**, H. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (190-196).

Microbacillus. **Schamberg**, F. Žurn. dermatol. sifilidol., St. Peterburg, **2**, 1902, (293-300).

Protens. **Babes**, V. und **Riegler**, P. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (138-149).

Pseudomonas. **Gruber**, Th. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (705-712).

——— **Smith**, E. R. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Div. Veget. Physiol., No. 28, 1901, (153).

Rhizobium. **Schneider**, Albert. Chicago, Ill., Bot. Gaz. Univ. Chic., **35**, 1903, (56-58).

Thiophysa n. gen. **Hinze**, G. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (309-316).

COCCACEAE.

General.

Ellis, D. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (516-561).

Special.

Coccus. **Gruber**, Th. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (785-792).

Diplococcus. **Weichselbaum**, A. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (510-531).

Gonococcus. **Bressel**, M. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (562-563).

Meningococcus. **Albrecht**, H. und **Ghon**, A. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (196-510).

——— **Bonhoff**, H. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (143-144).

——— **Jaeger**, H. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (23-34, 681-682).

Micrococcus. **Cattarina**, G. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (108-112).

——— **Emmerling**, O. und **Abderhalden**, E. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (337-339).

(R-10557)

Micrococcus. **Molisch**, H. Bot. Zeitg. Leipzig, **61**, 1903, Abt. 1, Originalabhandlungen, (1-18).

Pneumococcus. **Kindborg**, A. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (573-576).

——— **Michaelis**, L. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (163-166).

——— **Rymovitsch**, F. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (385-386).

Staphylococcus. **Muscatello**, G. und **Ottaviano**, J. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (212-256).

——— **Otto**, R. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (11-18).

——— **Pröschner**, D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (195-196).

Streptococcus. **Ellis**, D. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (1-17, 81-96, 161-166).

——— **Howard**, William Travis, jun. and **Perkins**, Roger G. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (163-174, with pl.).

——— **Longcope**, W. T. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (220-230).

——— **Marmorek**, A. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (253-254, 299-302).

——— **Meyer**, F. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (936-939); D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (751-752).

——— **Nørgaard**, V. and **Mohler**, J. R. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric., Bur. Anim. Indust., No. **36**, 1902, (24).

——— **Ohlmacher**, A. P. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (128-137).

——— **Piorkowski**, M. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1125).

——— **Sommerfeld**, P. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (722-731).

SARCINAE.

Sarcina. **Claussen**, N. H. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (561-562).

Sarcina. **Ellis**, D. *Centrabl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (1-17, 81-96, 161-166).

———— **Nagano**, J. *Centrabl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (327-342).

SPHRILLACEAE.

Spirillum. **Ellis**, D. *Centrabl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (1-17, 81-96, 161-166).

———— **Esmarch**, E. von. *Centrabl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (561-569).

Spirochaetis. **Baron**, F. K. *München med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (82-83).

Vibrio. **Kraus**, R. *Centrabl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (488-496).

———— **Saul**, E. *Arch. anat. Physiol.*, Leipzig, *Physiol. Abt.*, **1903**, (379).

STREPTOTRICHAEAE.

General.

Beevor, C. E. and **Buzzard**, E. F. *London, Trans. Path. Soc.*, **54**, 1903, (320).

Fuchs, E. *Centrabl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (619-656).

Special.

Cladotricha. **Höfflich**, Carl. S. A. aus Österreichische Monatschrift für Tierheilkunde, Wien, **26**, 1901, (35).

———— **Schabad**, I. A. *Vrač*, St. Petersburg, **2**, 1903, (1212-1215, 1282-1285, 1317-1321).

Crenothrix. **Jackson**, D. D. *Lincoln, Nebr., Trans. Amer. Microsc. Soc.*, **23**, **1901**, 1902, (31-39).

Streptothrix. **Catouillard**, G. *Paris, C. R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1249-1250).

———— **Emery**, W. D'Este. *London, Trans. Path. Soc.*, **54**, 1903, (324).

———— **Vallée**. *Ann. Inst. Pasteur, Paris*, **17**, 1903, (288).

BEGGIATOACEAE.

Beggiatoa. **Hinze**, G. *Berlin, Ber. D. bot. Ges.*, **19**, 1901, (369-374); *Meeresunters.*, Kiel, (N.F.), **6**, Abt. Kiel, 1902, (185-212).

Botryosporium. **Maire**, R. *Ann. mycol.*, Berlin, **1**, 1903, (335-340).

Leptomitus. **Kolkwitz**, R. *Berlin, Ber. D. bot. Ges.*, **21**, 1903, (147-150).

LIST OF NEW GENERA AND SPECIES.

BACILLUS [Bacteriaceae].

———— *aërogenes aërophilus agilis*. *Uffenheimer*, A. 8944.

———— *conjunctiviritidis subtiliformis*. *Michail'skij*, I. A. 7644.

———— *haemoglobinophilus*. *Friedberger*, E. 6345.

———— *muris*. *Klein*, E. 7066.

———— *oligo-carbophilus*. *Beijerinck*, M. W. und *Delden*, A. van. 5550.

———— *phytophthorus*. *Appel*, O. 5101.

BACTERIUM [Bacteriaceae].

———— *actinopelte*. *Baur*, E. 5531.

———— *brassicac*. *Welmer*, C. 9067.

———— *Bristolense*. *Klein*, E. 7071.

———— *carisepticum*. *Schwer*, F. W. O. 8560.

———— *coli dysentericum*. *Celli*, A. 5851.

———— *lobatum*. *Baur*, E. 5531.

———— *muris*. *Klein*, E. 7072.

———— *pararubin*. *Smith*, R. Greig. 8638.

———— *persicac*. *Smith*, R. Greig. 8639.

———— *saprolacticum*. *Eichholz*, W. 6111.

———— *truffac*. *Marsh*, M. C. 7512.

COCCUS [Coccaceae].

———— *lactis viscosi*. *Gruber*, Th. 6550.

CRENOTHRIN [Streptothricaceae].

———— *manganifera*. Jackson, D. D. 6301.

MICROCOCUS [Coccaceae].

———— *agilis albus*. Cattarina, G. 5843.

———— *chinicus*. Emmerling, O. und Abderhalden, E. 6171.

PROTEUS [Bacteriaceae].

———— *pisciculus versicolor*. Babès, V. und Riegler, P. 5161.

PSEUDOMOXAS [Bacteriaceae].

———— *amaranti*. Smith, Erwin F. 8634.

———— *maltaccarum*. Smith, Erwin F. 8634.

SPIRILLUM [Spirillaceae].

———— *porum*. Esmarch, E. von. 6200.

STREPTOCOCCUS [Coccaceae].

———— *miccosus*. Howard, W. T., jun. and Perkins, R. G. 6855.

Thiophysa n. gen. [Bacteriaceae]. Hinze, G. 6786.

———— *volutans*. Hinze, G. 6786.

1150 OTHER VEGETABLE ORGANISMS.

TITLES.

Aderhold, Rud[olf]. Impfversuche mit *Nectria ditissima* Tul. [Vorläuf. Mitt.] Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (763-766).

Bail, Oskar. Versuche über die Verwesung pflanzlicher Stoffe. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, 501-506, 538-545, 577-590, 633-639.

Beauverie, J. et Guilliermond, A. Etude sur la structure du *Botrytis cinerea*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, 275-281, 311-320.

Bellei, G. e Gherardini, P. Contributo allo studio della morfologia e del potere patogeno dei blastomiceti. Boll. sc. med., Bologna, **73**, 1902, (501-513, con 1 tav.).

Blumentritt, Fritz. Ueber einen neuen, im Menschen gefundenen *Aspergillus* (*Aspergillus bronchialis* n. sp.). Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1901, 442-446, mit 1 Taf.).

(R-10657)

Bodin, E. Ueber den Polymorphismus der parasitären Pilze der Tinea mit besonderer Berücksichtigung des *Microsporon* des Pferdes. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (127-128).

Brefeld, O[skar]. Ueber Pleomorphie und Chlamydosporenbildung bei den Fadenpilzen. I. Niedere Pilze, Phycomyceten. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **79**, (1901), 1902, zool.-bot. Sect., (1-22).

Buchner, Eduard, Buchner, Hans und Hahn, Martin. Die Zymasegärung. Untersuchungen über den Inhalt der Hefezellen und die biologische Seite des Gärungsproblems. München u. Berlin (R. Oldenbourg), 1903, (VIII + 116). 25 cm. 12 M.

Buschke, Adolf. Die Blastomykose. Nach den bisherigen Erfahrungen und eigenen Untersuchungen dargestellt. Bibl. med., Stuttgart, Abt. D. II, H. **10**, 1902, (VIII + 74, mit 9 Taf.). 32 M.

Carnevali, A. Contributo allo studio del gruppo "Oidii." Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (438-450).

Ceni, C. e Besta, C. Principi tossici degli *Aspergilli fumigatus* e *flavescens* e loro rapporti colla pellagra. Riv. Sper. freniatr., Reggio-Emilia, **28**, 1902, (528-544).

———— Ueber die Toxine von *Aspergillus fumigatus* und *A. flavescens* und deren Beziehungen zur Pellagra. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (930-941).

Cohn, Erich. Weitere Untersuchungen über die Klein'sche tierpathogene Hefe. Centralbl. Bakt., Jena, **33**, Originale, 1903, 688-696, mit 2 Taf.).

Delbrück, M[ax]. Die natürliche Hefereinzucht. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, 1-27.

———— Die natürliche Reinzucht in der Praxis. Vortrag . . . [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, 134-45.

Dresbach, Mary. Moulds injurious to foods. Ohio Nat., Columbus, Ohio, **2**, 1902, (283-289).

Emmerling, O[skar]. Oxalsäurebildung durch Schimmelpilze. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (273-275).

Engelke, C. *Sceptromyces Opizi* Corda (*Botrytis sceptrum Corda*) ist eine Conidienform von *Aspergillus niger* Rob. Hedwigia, Dresden, Beiblatt, **41**, 1902, (219-221).

Epstein, Stanislaus. Untersuchungen über die Reifung von Weichkäsen. 2. Mitteilung. Arch. Hyg., München, **45**, 1902, (351-376).

Feinberg, Ludwig. Ueber den Bau der Hefezellen und über ihre Unterscheidung von einzelligen thierischen Organismen. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (567-578, mit 1 Taf.).

Franck, Wilhelm. Untersuchungen über pathogene Hefe. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1902, (31). 22 cm.

Frédéric, J. Beitrag zur Frage der Mikrosporidie. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (43-54).

Frothingham, Langdon. A tumor-like lesion in the lung of a horse caused by a blastomycetes (*Torula*). [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (31-43, with pl.).

Glück, Hugo. Der Moschuspilz (*Nectria moschata*). Bot. Jahrb., Leipzig, **31**, 1902, (495-515, mit 2 Taf.).

Guilliermond, A. Observations sur la germination des spores du *Saccharomyces Ludwigi*. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (708-710).

——— Recherches cytologiques sur les levûres et quelques moisissures à formes-levûres. [Thèse fac. sci. Paris.] Lyon, 1902, (291 av. 12 pl.). 25 cm.

Gunsett, A. Eine kleine Epidemie von *Microsporon Audouini* in Strassburg. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (77-86).

Hansen, Emil Chr. Untersuchungen über *Saccharomyces Ludwigi*. Bierbr., Halle, **1902**, (613).

——— Untersuchungen über die Physiologie und Morphologie der alkoholischen Fermente. Uebersetzung aus „Meddelelser fra Carlsberg Laboratoriet“, Bd. V, Heft 2. Allg. Brauerztg., Nürnberg, **42**, 1902, (2985-2987, 3001-3002, 3017-3019).

——— Neue Untersuchungen über den Kreislauf der Hefenarten in der Natur. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (1-8).

Heinze, Berthold. Einiges über Säurebildung durch Pilze, insbesondere auch über Essigsäure- und Oxalsäurebildung durch *Aspergillus niger*. Ann. mycol., Berlin, **1**, 1903, (341-353).

Hellens, O. v. Zur Kenntnis der durch *Aspergillus fumigatus* in den Lungen hervorgebrachten Veränderungen. (Schwedisch.) Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (43-44).

Henneberg, W. Notiz zum Vorkommen von Glykogen bei Hefen. *Saccharomyces apiculatus*. Zs. Spiritind., Berlin **25**, 1902, (553); Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (781).

——— Zwei Kalmhefearten aus abgepresster Brennerhefe, *Mycoderma* a und b. (Beitrag zur Kenntnis der Flora der Brennerhefe- und der abgepressten Brenner- und Presshefe.) D. Essigind., Berlin, **7**, 1903, (51-53, 59-61, mit 1 Taf.).

——— Ueber das Verhalten von *Amylomyces -β* in Kartoffelmische und in anderen stärkehaltigen Flüssigkeiten. Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (205, 217-218, 228-229, 261-262, 271, 290-291, 303-304, 313, 315-316, mit 1 Taf.).

Hiller, Mary F. The germinative power of the conidia of *Aspergillus oryzae*. Indianapolis, Ind. Proc. Acad. Sci., **1901**, 1902, (272-275).

Hirschbruch, Albert. Die Fortpflanzung der Hefezelle. 1. H. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (465-473, 513-520, 737-743, mit 2 Taf.).

Hochheim, K. Ein Beitrag zur Casuistik der Pneumomycosis aspergillina. Arch. path. Anat., Berlin, **169**, 1902, (163-183).

Hoffmeister, Camill. Zum Nachweis des Zellkerns bei *Saccharomyces*. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (225-230).

Hollborn, Karl. Zuchtung der Trichophytenpilze in situ. Entgegnung auf die Antwort des Herrn Dr. Plaut in Hamburg. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (618-619).

Howard, Leland] O[ssian]. Experimental work with fungous diseases of

grasshoppers. Washington, D.C., Year-book U.S. Dept. Agric., **1901**, 1902, (459-470, with pl.).

Iwanowski, [D.]. Ueber die Entwicklung der Hefe in Zuckerlösungen ohne Gärung. (Antwort auf die „Kritischen Bemerkungen etc.“ von A. Richter.) Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (151-151, 180-183, 209-211).

Jensen, Vilh. P. H. On pathogenic yeasts. (Danish.) Dr. Disp., Kjöbenhavn, 1903, (126, with 3 pls.). 25½ cm.

Johnson, Harold. Die Nutzbarmachung der Schimmelpilze in der Gährungsindustrie. [Übersetzung aus: „Diary for the Brewing Room A. Brake, Roberts and Co.“] Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (2953-2954).

Klein, E. Weitere Untersuchungen über die Klein'sche tierpathogene Hefe. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (224).

Kohl, [Friedrich] G[eorg]. Untersuchungen über die von *Stilbella flavida* hervorgerufene Kaffeekrankheit mit Angaben der aus den Untersuchungen sich ergebenden Massregeln gegen diese Pilzepidemie. Tropenpflanzer, Berlin, Beihefte, **4**, 1903, (59-77, mit 3 Taf.).

Kostytschew, S. Der Einfluss des Substrates auf die anaerobe Athmung der Schimmelpilze. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (327-334).

Lepeschkin, W. W. Zur Kenntnis der Erbllichkeit bei den einzelligen Organismen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (145-151, mit 1 Taf.).

Lindner, Paul. Atlas der mikroskopischen Grundlagen der Gärungskunde mit besonderer Berücksichtigung der biologischen Betriebskontrolle. Berlin (P. Parey), 1903, (9, mit 111 Taf.). 25 cm. Geb. 19 M.

Loew, Oskar. Zur Unterscheidung zweier Arten Katalase. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (177-179).

Marpmann, [G.]. Ueber Hefen und über den Zellkern bei Saccharomyceten und Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (357-361).

Matruchot, L. Une mucorinée, purement conidienne. *Cunninghamella africana*. Etude éthologique et morpholo-

gique. Ann. mycol., Berlin, **1**, 1903, (15-60, mit 1 Taf.).

Mazé. Quelques nouvelles races de levûre de lactose. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (11).

Nathansohn, Paul. Ueber Hefe und deren Beurteilung. Mühle, Leipzig, **38**, 1901, (127-129).

Nichols, Edward H. The relation of *Blastomyces* to cancer. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (312-359, with pl.).

Peglion, V. La *Puccinia* del frumento (*Sclerospora graminicola*) nel Ferrarese. Roma, Rend. Acc. Lincei, **11**, 1^a Sem., 1902, (389-392).

Pelagatti, M. Osservazione sulla morfologia dei funghi tricotitici. Parma (Rossi-Ubaldi), 1902, (28 + 3 tav.). 22 cm.

Perroncito, A. Il coccidio jalino ed il microsporidio poliedrico (*Microsporidium poliedricum*) nell'uomo. Torino, Giorn. Acc. med., **65**, 1902, (378-384).

Pfeiffer. Ueber Botryomykose. Gies-sen, Ber. Ges. Natk., **33**, 1899-1902, (187-191).

Polowinkin, P. Beitrag zur pathologischen Anatomie der Taubenpocke. Arch. Thierheilk., Berlin, **27**, 1901, (86-109, mit 1 Taf.).

Pulst, Carl. Die Widerstandsfähigkeit einiger Schimmelpilze gegen Metallgifte. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, **37**, 1902, (205-263).

Rapp, R. Ueber ein in den Hefezellen vorkommendes labartiges Enzym. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (625-630).

Ricketts, Howard T. Oidiomyeosis (Blastomyeosis) of the skin and its fungi. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (373-516, with pl.).

Ritzema Bos, J[an]. *Botrytis parasitica* Cavara, die von ihr verursachte Tulpenkrankheit sowie deren Bekämpfung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (18-26, 89-94).

Rothenbach, F. Die Dextrin vergärende Hefe *Schizosaccharomyces Pombe* und ihre eventuelle Einführung in die Praxis. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (90-102).

Sanfelice, F. La saccaromicetosi. *Riforma med.*, Roma, **3**, 1902, (698-702).

——— Die Morphologie der Blastomyeeten im Organismus in Bezug auf die Antikörper des Bluteserums. *Forschungen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (892-903).

——— Die Antikörper des Bluteserums mit Blastomyeeten behandelter Tiere. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (360-365).

Schabad, I. A. Actinomyces atypica pseudotuberculosis. Streptothrichosis hominis autum. (Russ.) *Vrač, St. Petersburg*, **2**, 1903, (1242-1245, 1282-1285, 1317-1321).

Schirmann. Aus der [Brennerei-] Praxis. [Reinhefe] Rasse XII und II. *Zs. Spiritind., Berlin*, **25**, 1902, (550).

Schostakowitsch, W. Gattung *Mucor*. Beiträge zur Kenntnis der Zygomycetenflora von Irkutsk. *Zs. angew. Mikrosk., Weimar*, **7**, 1902, (311-315).

Silberschmidt, W[illiam]. Zur bakteriologischen Diagnose der Aktinomykose. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **27**, 1901, (816-817).

Sorauer, Paul. Der Schneeschimmel. [In: *Aus der Humboldt-Akademie.*] Berlin, 1902, (13-49).

——— Ueber den Schneeschimmel. *Berlin, Mitt. D. Landw.Ges.*, **16**, 1904, (93-95).

Sternberg, Carl. Experimentelle Untersuchungen über pathogene Hefen. *Beitr. path. Anat., Jena*, **32**, 1902, (1-105, mit 3 Taf.).

——— Die Ergebnisse experimenteller Untersuchungen über pathogene Blastomyeeten. *Verh. Ges. D. Natf., Leipzig*, **73** (1901), II, **2**, 1902, (13-11).

Steyer, Karl. Reizkrümmungen bei *Phycomyces nitens*. *Diss. Leipzig, Pegau* (H. Günther), 1901, (31). 22 cm.

Thibaut, Fritz. Einfluss der alkoholischen Gärungsprodukte auf Hefe und Gärvorgang. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2*, **9**, 1902, (713-716, 793-796, 821-831).

Trofimov, M. M. Penicilliummycosis beim Menschen. (Russ.) *Charikov, Trd. med. obsč.*, **1903**, (81-91).

Truffi, M. Ricerche sperimentali sulle tigne. *Giorn. Ital. mal. ven.*, Milano, **37**, 1902, (67-99).

——— Untersuchungen über das *Achorion*. *Arch. Dermat. Syph., Wien*, **55**, 1901, (127).

Turró, R., Tarruella, J. und Presta, A. Die Bierhefe bei experimentell erzeugter Streptokokken- und Staphylokokkeninfektion. Aus dem Spanischen übertragen von Alfred Berliner. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, (22-28).

Vörner, Hans. Zur Kultivierung des *Microsporon furfur* und des *Microsporon minutissimum*. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (386-393).

Wehmer, Carl. Der *Mucor* der Hanfrötte, *M. hiemalis* nov. spec. *Ann. mycol., Berlin*, **1**, 1903, (37-41).

Weis, Joseph D. Four pathogenic *Torulac* (*Blastomyces*). [With bibliography.] *J. Med. Res., Boston, Mass.*, **7**, 1902, (280-311, with pl.).

Will, H. Vergleichende Untersuchungen an vier untergärrigen Arten von Bierhefe. VI. Wachstumsform der vier Hefen auf festen Nährböden. *Zs. Brauw., München, (N.F.)*, **25**, 1902, (241-246, 261-268).

——— Beiträge zur Kenntnis der Sprossspilze ohne Sporenbildung, welche in Brauereibetrieben und deren Umgebung vorkommen. I. *Mitt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2*, **10**, 1903, (689-700).

SYSTEMATIC.

General.

Delbrück, M. [In: *System der natürlichen Hefereinzucht.*] Berlin, 1903, (31-15).

Dresbach, M. *Ohio Nat., Columbus, Ohio*, **2**, 1902, (288-289).

Emmerling, O. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2*, **10**, 1903, (273-275).

Epstein, S. *Arch. Hyg., München*, **45**, 1902, (351-376).

Frédéric, J. *Arch. Dermat. Syph., Wien*, **59**, 1902, (13-51).

Guilliermond, A. Thèse fac. sci. Paris. *Lyon*, 1902, (291).

Gunselt, A. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (77-86).

Kostytschew, S. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (327-331).

Lepeschkin, W. W. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (115-151).

Loew, O. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (177-179).

Mazé. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (11).

Mieke, H. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1901, (434-441).

Pelagatti, M. Osservazioni sulla morfologia dei funghi tricofitici. Parma (Rossi-Ubaldi), 1902, (28).

Pfeiffer. Giessen, Ber. Ges. Natk., **33**, 1899-1902, (187-191).

Pulst, C. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, **37**, 1902, (205-263).

Ricketts, H. T. J. med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (373-516).

Silberschmidt, W. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (816-817).

Sorauer, P. Berlin, Mitt. D. Landw.-Ges., **16**, 1901, (93-95).

——— Der Schneeschimmel. [In: Aus der Humboldt-Akademie.] Berlin, 1902, (43-49).

Truffi, M. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (127); Giorn. Ital. mal. ven., Milano, **37**, 1902, (67-99).

Will, H. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (689-700).

Special.

BLASTOMYCETES.

General.

Bellei, G. e Gherardini, P. Boll. sc. med., Bologna, **73**, 1902, (501-513).

Buschke, A. Bibl. med., Stuttgart, Abt. D. II., H. **10**, 1902, (VIII + 74).

Nichols, E. H. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (312-359).

Polowinkin, P. Arch. Thierheilk., Berlin, **27**, 1901, (86-109).

Sanfelice, F. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (360-365, 892-903).

Sternberg, C. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (13-14).

Special.

Amylomyces. **Henneberg, W.** Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (205, 217-218, 228-229, 261-262, 271, 290-291, 303-304, 313, 315-316).

Oidia. **Carnevali, A.** Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (138-159).

Saccharomyces. **Bail, O.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (501-506, 538-545, 577-590, 633-639).

——— **Buchner, E., Buchner, H.** und **Hahn, M.** Die Zymasegärung. . . . München u. Berlin, 1903, (VIII + 416).

——— **Cohn, E.** Centralbl. Bakt., Jena, **33**, Originale, 1903, (688-696).

——— **Delbrück, M.** [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (1-27).

——— **Feinberg, L.** Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (567-578).

——— **Franck, W.** Diss. Greifswald, 1902, (31).

——— **Guilliermond, A.** Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (708-710).

——— **Hansen, E. C.** Bierbr., Halle, 1902, (613); Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (1-8); Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (2985-2987, 3001-3002, 3017-3019).

——— **Henneberg, W.** D. Essigind., Berlin, **7**, 1903, (51-53, 59-61); Zs. Spirit-Ind., Berlin, **25**, 1902, (553).

——— **Hirschbruch, A.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (465-473, 513-520, 737-743).

——— **Hoffmeister, C.** Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (225-230).

——— **Iwanowski, D.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (151-154, 180-183, 209-214).

——— **Jensen, V. P. H.** Dr. Disp., Kjöbenhavn, 1903, (126).

——— **Johnson, H.** Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (2953-2954).

——— **Klein, E.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (224).

Saccharomyces. **Lindner**, P. Atlas der mikroskopischen Grundlagen der Gärungskunde . . . Berlin, 1903, (9).

———— **Marpmann**, G. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (357-361).

———— **Nathansohn**, P. Mühle, Leipzig, **38**, 1901, (427-429).

———— **Rapp**, R. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (625-630).

———— **Sanfelice**, F. Riforma med., Roma, **3**, 1902, (698-702).

———— **Schirmann**. Zs. Spirit-Ind., Berlin, **25**, 1902, (550).

———— **Sternberg**, C. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (1-105).

———— **Thibaut**, F. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (743-746, 793-796, 821-831).

———— **Turro**, R., **Tarruella**, J. und **Presta**, A. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (22-28).

———— **Will**, H. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (211-216, 261-268).

Schizosaccharomyces. **Rothenbach**, F. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (90-102).

Torula. **Frothingham**, L. J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (31-43).

———— **Weis**, J. D. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (280-311).

CHYTRIDIACEAE.

ENTOMOPHITHOEAE.

General.

Howard, L. O. Washington, D.C., Yearbook U.S. Dept. Agric., **1901**, 1902, (459-470).

HYPHOMYCETES.

General.

Hyphomyces. **Peglion**, V. Roma, Rend. Acc. Lincei, **11**, 1^o Sem., 1902, (389-392).

Special.

Aspergillus. **Blumentritt**, F. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1901, (412-416).

Aspergillus. **Ceni**, Carlo und **Besta**, Carlo. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (930-941); Riv. Sper. freniatr., Reggio-Emilia, **28**, 1902, (528-544).

———— **Engelke**, C. Hedwigia, Dresden, Beiblatt, **41**, 1902, (219-221).

———— **Heinze**, B. Ann. mycol., Berlin, **1**, 1903, (311-353).

———— **Hellens**, O. v. Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (13-14).

———— **Hiller**, M. F. Indianapolis, Ind. Proc. Acad. Sci., **1901**, 1902, (272-275).

———— **Hochheim**, K. Arch. path. Anat., Berlin, **169**, 1902, (163-183).

Cunninghamella. **Matruchot**, L. Ann. mycol., Berlin, **1**, 1903, (15-60).

Mucor. **Potts**, G. Flora, Marburg, **91**, 1902, (281-317).

———— **Schostakowitsch**, W. Zs. angew. Mikrosk., Weimar, **7**, 1902, (311-315).

———— **Wehmer**, C. Ann. mycol., Berlin, **1**, 1903, (37-41).

Penicillium. **Trofimov**, M. M. Charikov, Trd. med. Obs., **1903**, 1, (81-94).

Trichophyton. **Hollborn**, K. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (648-649).

Microsporon. **Vörner**, H. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (386-393).

HYPOCREACEAE.

Nectria. **Aderhold**, R. Centralbl. Bakt. Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (763-766).

———— **Glück**, H. Bot. Jahrb., Leipzig, **31**, 1902, (495-515).

MUCEDINACEAE.

Botrytis. **Beauverie**, J. et **Guilliermond**, A. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (275-281, 311-320).

———— **Engelke**, C. Hedwigia, Dresden, Beiblatt, **41**, 1902, (219-221).

———— **Ritzema Bos**, J. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (18-26, 89-94).

Seepromyces. Engelke, C. Hedwigia, Dresden, Beiblatt, **41**, 1902, (219-221).

PHYCOMYCETES.

General.

Brefeld, O. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur., **79**, (1901), 1902, zool.-bot. Sect., (4-22).

Special.

Phycomyces. Steyer, K. Diss. Leipzig, Pégau, 1901, (31).

STILBACEAE.

Stilbella. Kohl, F. G. Tropenpflanzer, Berlin, Beilhefte, **4**, 1903, (59-77).

LIST OF NEW GENERA AND SPECIES.

ASPERGILLUS [Hyphomycetes].

——— *branchialis*. Blumentritt, F. 5644.

MUCOR [Hyphomycetes].

——— *hiemalis*. Wehmer, C. 9066.

1200 PROTOZOA.

TITLES.

Das Texasfieber. Gutachten der technischen Deputation für das Veterinärwesen. Arch. Thierheilk., Berlin, **27**, 1901, (41-85).

Lawrence, Long Island Board of health. Mosquito extermination in practice. Report of experiments by the Board of health of Lawrence, Long Island. New York (L. H. Biglow & Co.), 1902, (42, with col. map.). 26 cm.

Argutinsky, [Fürst] P[etr. Michajlovič]. Zur Kenntnis des Tropicaparasiten (*Plasmodium praecox* Gr. u. Fel.). Die Tüpfelung der Wirtszellen der Halbmonde. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (144-149, mit 1 Taf.).

Argutinsky, [Fürst] P[etr. Michajlovič]. Beitrag zur Morphologie und Biologie des Malariaiparasiten. (Russ.) 8 Pirogovskij Congress, Moskva **6**, 1902, (22-24).

——— Malaria studien. Mitt. 2: Zur Morphologie des Tertianparasiten (*Plasmodium vivax* Gr. et Fel.). Arch. mikr. Anat., Bonn, **61**, 1902, (331-317, mit 1 Taf.).

Babes, V[ictor]. Bemerkungen über die Entdeckung des Parasiten der seuchenhaften Hämoglobinurie des Rindes (Texasfieber, Tristeza etc.) und des „Carceag“ des Schafes. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (149-158).

Baker, C. J. Three cases of *Trypanosoma*, in Entebbe, Uganda. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1251-1256).

Berndt, Arthur. Beitrag zur Kenntnis der im Darne der Larve von *Tenebrio molitor* lebenden Gregarinen. Arch. Protistenkunde, Jena, **1**, 1902, (375-420, mit 3 Taf.).

Bettencourt, Annibal, Kopke, Ayres, de Rezende, José Gomes, Mendes, Annibal Correia. A note on the etiology of sleeping sickness. Lancet, London, **1**, 1903, (1138-1139).

Blanchard, A. F. Grégarine céolomique chez un Coléoptère. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (1123-1124).

Blicch. Ueber die Löwitschen Parasiten der lymphatischen Leukämie und ihre Beziehungen zu den Kernen der Lymphocyten. Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (311-324).

Bonhoff, H[einrich]. Studien über den Vaccinereger. I. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (242-251, 336-350).

Boyce, Robert W., Ross, Ronald and Sherrington, Charles S. The history of the discovery of *Trypanosoma* in Man. Lancet, London, **1**, 1903, (509-513).

Braun, Max. Die thierischen Parasiten des Menschen. Ein Handbuch für Studierende und Aerzte. 3. verm. u. verb. Aufl. Würzburg (A. Stuber), 1903, (XII + 360). 24 cm. 8 M.

Calkins, Gary N. The Protozoan nucleus. Arch. Protistenkunde, Jena, **2**, 1903, (213-237).

Castellani, Aldo. Some observations on the morphology of the *Trypanosoma* found in sleeping sickness. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1431-1432).

——— On the discovery of a species of *Trypanosoma* in the cerebrospinal fluid of cases of sleeping sickness. Lancet, London, **1**, 1903, (1735).

Cecconi, Giacomo. Intorno alla sporulazione della *Monocystis agilis* Stein. Firenze Bull. Soc. bot. ital., **1901**, (132-135).

——— De la sporulation de la *Monocystis agilis* Stein. Arch. anat., microsc., Paris, **5**, 1902, (122-140, av. 1 pl.).

Cohn, Ludwig. Protozoen als Parasiten in Rotatorien. Zool. Anz., Leipzig, **25**, 1902, (497-502).

Däubler, Carl. Ueber den heutigen Stand der deutschen Malariaforschung. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (21-27).

Dionisi, A. Sulla malaria dei pipistrelli. Gazz. med. ital., Pavia, **53**, 1902, (460).

——— Die Malaria einiger Fledermansarten. Unters. Natl., Giessen, **17**, 1901, (281-337, mit 2 Taf.).

Dreyer, Georges. Influence de la lumière sur les amibes et leur kystes. Kjöbenhavn, Vid. Selsk. Overs., **1903**, (K399-421, with 2 pls.).

Ebstein, Ludwig. Ueber einen Protozoenbefund in einem Falle von akuter Dysenterie. Arch. exper. Path., Leipzig, **46**, 1901, (448-458, mit 1 Taf.).

Feinberg, Ludwig. Ueber die Anwendung der Romanowski'schen (Methylenblau-Eosin) Farbmethode in den Gewebsschnitten, speciell bei den Krebsgeschwülsten. Eine Differential-Färbung der in den Krebsgeschwülsten vorkommenden einzelligen selbständigen Organismen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1018-1051).

——— Das Gewebe und die Ursache der Krebsgeschwülste. Unter Berücksichtigung des Baues der einzelligen thierischen Organismen. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (VI + 231, mit 4 Taf.). 25 cm. 10 M.

——— Zur Lehre des Gewebes und der Ursache der Krebsgeschwülste. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (185-189).

Feinberg, Ludwig. Ueber das Gewebe und die Ursache der Krebsgeschwülste. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (67-70).

Harris, H. F. Experimentell bei Hunden erzeugte Dysenterie. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (67-77).

Jackson, Clarke J. Protozoa and disease. Pt. I. London (Baillière, Tindall and Cox), 1903, (177, with 91 illustr.). Demy 8vo. 7s. 6d.

Jaeger, Heinrich. Ueber Amöbenbefunde bei epidemischer Dysenterie. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (917-919).

——— Erwiderung auf die Bemerkungen Shiga's über meine Amöbenbefunde bei der in Ostpreussen herrschenden Ruhr. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (865-867).

Jaquemet, Marcel. Sur la systématique des Coccidies des Céphalopodes. Arch. Protistenkunde, Jena, **2**, 1903, (190-194).

Johnson, Herbert P. A new sporozoan parasite of *Anopheles*. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (213-219, with pl.).

Jong, Jzn D[irk] A[art] de. Piroplasmosis (Texasfieber) bei Rindern in den Niederlanden. (Holländisch) Tijdschr. Veearts., Utrecht, **29**, 1902, (531-538, mit 1 Taf.).

Klimenko, W. N. Eine Nachprüfung der Arbeit Dr. Feinberg's über seine Krebsparasiten. Beitrag zur Frage über die Einschlüsse in und zwischen den Krebszellen. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (837-846).

Kragerüd, A. Hämoglobinurie beim Rinde. Zs. Thiermed., Jena, **5**, 1901, (281-290).

Kuleša, G. S. Ueber einen neuen im Magensarcom gefundenen Parasiten. (Russ.) Vrač. St. Peterburg, **2**, 1903, (489-491, mit 1 Abb.).

Laveran, A. Sur quelques hémogregarines des Ophidiens. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (1036-1040).

——— Sur une *Haemamoeba* d'une mésange (*Parus major*). Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1121-1121).

——— Au sujet de deux Trypanosomes des Bovidés du Transvaal. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (717-721).

Laveran, A. et Mesnil, F. Sur quelques Protozoaires parasites d'une Tortue d'Asie, *Damonia Recresii*. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (609-614, av. fig.).

————— Des Trypanosomes des poissons. Arch. Protistenkunde, Jena, **1**, 1902, (175-198).

Ledoux-Lebard. Action du sérum sanguin sur les paramécies. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (822-824).

Léger, Louis. Sur quelques Cereomonadines nouvelles ou peu connues parasites de l'intestin des Insectes. (Note préliminaire.) Arch. Protistenkunde, Jena, **2**, 1903, (180-189).

Lo Monaco, D[om.] und Panichi, L. Die Wirkung der antiperiodischen Heilmittel auf den Malaria-parasiten. Unters. Natl., Giessen, **17**, 1901, (264-280).

Löwit, M[oriz]. Die parasitäre Natur der Leukämie. Centralbl. Path., Jena, **12**, 1901, (913-925).

Lühe, M[ax]. Neuere Lehrbücher über Protozoen. Besprochen von M. L. Arch. Protistenkunde, Jena, **1**, 1902, (462-471).

————— Ueber Befruchtungsvorgänge bei Protozoen. Königsberg, Schr. physik. Ges., **43**, 1902, ([1]-[6]).

Lutz, Adolph und Splendore, Alfonso. Ueber Pehrine und verwandte Mikrosporidien. Ein Beitrag zur Kenntnis der brasilianischen Sporozoen. Erste Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (150-157).

Maurer, G. Die Malaria pernicioza. Beitrag zur Biologie und Morphologie ihres Erregers. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, (695-719, mit 3 Taf.).

Metzner, Rud. Untersuchungen an *Coccidium cuniculi*. Arch. Protistenkunde, Jena, **2**, 1903, (13-72, mit 1 Taf.).

Miehe, Hugo. *Crapulo intrudens*, ein neuer mariner Flagellat. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **18**, 1901, (434-441, mit 1 Taf.).

Mohr, Heinrich. Zur Bedeutung der Schueller'schen Krebsparasiten. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (845).

Molisch, Hans. Amöben als Parasiten in *Volvox*. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (20-23, mit 1 Taf.).

Morgera, A. Su alcuni parassiti degli organi genitali di *Zamenis viridiflavus*. Napoli, Boll. Soc. nat., **16**, 1902, (306).

Moroff, Th. *Chilodon cyprini* nov. sp. Zool. Anz., Leipzig, **26**, 1902, 5 sp.

Motas. La piroplasmose ovine "carceag" (première note). Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (522-524).

Nevermann. Der Parasit des „Blutharrens“ der Rinder. Berliner theräztl. Wochenschr., **1901**, (615-618).

Pappenheim, A. Farberisches zur Kenntniss des sog. Chromatinkorns (Kernpunkts) von Protisten. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1095-1096).

Pérez, Charles. Le cycle évolutif de l'*Adlea Mesnili*, Coccidie coelomique parasite d'un Lépidoptère. Arch. Protistenkunde, Jena, **2**, 1903, (1-12, mit 1 Taf.).

Perroncito, A. Il coccidio jalino ed il microsporidio poliedrico (*Microsporidium poliedricum*) nell' uomo. Torino, Giorn. Acc. med., **65**, 1902, (378-384).

Podowyssozki, W. et Mankowski, A. Du parasite de la vaccine du docteur M. Funck. Scalpel, Liège, **1901**, (330-331).

Poggetto (Del), U. Su alcune forme parassitarie del testicolo del Gallo. Napoli, Boll. Soc. nat., **16**, 1902, (306).

Roesle, Emil. Die Reaktion einiger Infusorien auf einzelne Induktionsschläge. Diss. Leipzig. Jena (G. Fischer), 1902, (31). 23 cm.

Ross, Ronald. Note on the bodies recently described by Leishman and Donovan. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1260-1262).

————— Further notes on Leishman's bodies. (Illustrated.) Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1401).

————— A new parasite animal of man. Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., **5**, Part 2, 1903, (79-82, with 1 pl.).

————— Insect-borne parasites. London, J. Sanit. Inst., **24**, 1903, (241-250).

Ruge, Reinhold. Fragen und Probleme der modernen Malariaforschung. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (776-799, mit 1 Taf.).*

——— **Syphilis und Malaria.** Eine parasitologische Hypothese. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (596-601).*

Sacchetti, G. Su alcune forme parasitarie nell' ovaio di *Cavia cobaya*. *Napoli, Boll. Soc. nat., 16, 1902, (306).*

Salmon, Daniel E[mer] and Stiles, Ch[arles] Wardell. Emergency report on Surra. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1901, 1902, (11-182, with pl.).**

——— and **Hassall, Albert.** Emergency report on Surra, with a bibliography of Surra and allied trypanosomatic diseases. Washington, D.C., Bull. U. S. Dept. Agric. Bur. Anim. Indust., No. **42, 1902, (152, with pl.). 23.3 cm.**

Schat, P. Einige Mitteilungen über Surra . . . [eine durch ein *Trypanosoma* verursachte Rinderkrankheit]. (Holländisch) *Arch. Java Suiker., Soerabaia, 10, 1902, (193-210).*

——— Weitere Mitteilungen über Surra [eine durch ein *Trypanosoma* verursachte Rinderkrankheit]. (Holländisch) *Arch. Java Suiker., Soerabaia, 10, 1902, (819-857); 11, 1903, (19-67, mit 2 Taf.).*

Schaudinn, Fritz. Studien über krankheitserregende Protozoen. I. *Cyclospora caryolytica* Schaud., der Erreger der perniciosen Enteritis des Maulwurfs. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **18, 1902, (378-416, mit 2 Taf.).**

——— Studien über krankheitserregende Protozoen. II. *Plasmodium vivax* (Grassi u. Feletti), der Erreger des Tertianfiebers beim Menschen. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19, 1902, (169-250, mit 3 Taf.).**

Schilling. Dritter Bericht über die Surra-Krankheit der Rinder und Pferde im Schutzgebiete Togo. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (184-189).*

Schüller, Max. Ueber eigenartige Parasitenfunde bei Syphilis. Ihre Bedeutung für die Entstehung, Diagnose und Ausbreitung dieser Infektionskrankheit bei Erwachsenen und Kindern,

sowie für die Beziehungen der Syphilis zu anderen Krankheitsprozessen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (312-351, 133 138, 189-191, 609-628, mit 6 Taf.).*

Sergent, Edmond. Sur une Coccidie nouvelle, parasite d'un Caméléon vulgaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54, 1902, (1260-1261).**

Shiga, K. Bemerkungen zu Jägers „Die in Ostpreussen einheimische Ruhr, eine Amöbendysenterie“. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (352-353).*

Silberstein, Moritz. Beobachtungen über die Entstehung von jungen Malaria-parasiten aus älteren. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (149-155, 225-241).*

Stiles, Ch[arles] Wardell. Voge's description of mal de caderas. A South American Trypanosomatic disease of domestic animals. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1902, 1903, (111-416).**

——— The type-species of certain genera of parasitic Flagellates, particularly Grassi's genera of 1879 and 1881. *Zool. Anz., Leipzig, 25, 1902, (689-695).*

Stokvis, B[arend] J[kob]. [Das Vorkommen von Flagellaten im menschlichen Darm]. (Holländisch.) *Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, 2, 1902, (678-693).*

Thomson, R. S. and Brownlee, J. Preliminary note on the parasites of small pox and chicken pox. *Brit. Med. J., London, 1, 1903, (211-242).*

Tyzzar, E. E. *Coccidium* infection of the rabbit's liver. [With bibliography.] *J. Med. Res., Boston, Mass., 7, 1902, (235-254, with pl.).*

Voges, O. Das Mal de Caderas der Pferde in Südamerika. *Vorl. Mitt. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (597-598).*

Zacharias, Otto. Zum Capitel der „wurstförmigen Parasiten“ bei Rädthieren. *Zool. Anz., Leipzig, 25, 1902, (617-619).*

——— Biologische Charakteristik des Klinkerteiches zu Plön. Mit Anhang; Ueber die Infektion von *Synchaeta pectinata* Ehrenb. mit den

parasitischen Schläuchen von *Ascosporidium Blochmanni*. Plön, ForschBer. biol. Stat, **10**, 1903, (201-222, mit 1 Taf.).

Ziemann, Hans. Tse-tse-Krankheit in Togo (West-Afrika). Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (930-936).

——— Ueber Lomadera, eine Art äusserst verbreiteten Texasfiebers in Venezuela. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (366-367, 385-174 [Nachtrag]).

SYSTEMATIC.

General.

Lawrence, Long Island Board of health. Mosquito extermination in practice. New York (L. H. Biglow & Co.), 1902, (42).

Argutinsky, P. M. 8 Pirogovskij Congress, Moskva, **6**, 1902, (22-24).

Babes, V. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (149-158).

Beltencourt, A. **Kopke**, A. de **Rezende**, J. **Mendes**, A. C. Lancet, London, **1**, 1903, (1438-1439).

Bloch. Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (311-321).

Bonhoff, H. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (242-251, 336-350).

Braun, M. Die thierischen Parasiten des Menschen. Würzburg (A. Stuber), 1903, (XII + 360).

Calkins, G. N. Arch. Protistenkunde, Jena, **2**, 1903, (213-237).

Cohn, L. Zool. Anz., Leipzig, **25**, 1902, (497-502).

Däubler, C. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (21-27).

Dionisi, A. Gazz. med. ital., Pavia, **53**, 1902, (460).

Ebstein, L. Arch. exper. Path., Leipzig, **46**, 1901, (148-158).

Feinberg, L. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (185-189); **29**, 1903, (67-70); Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1048-1051).

Jackson, Clarke J. Protozoa and disease. London, 1903, (177, with illustr.).

Jong, Jzn. D. A. de. Tijdschr. Vecarts., Utrecht, **29**, 1902, 531-538.

Klimenko, W. N. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (837-816).

Kuleša, G. S. Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (189-191).

Lo Monaco, D. und **Panichi**, L. Unters. Natl., Giessen, **17**, 1901, (261-280).

Lühe, M. Arch. Protistenkunde, Jena, **1**, 1902, (462-474); Königsberg, schr. physik. Ges., **43**, 1902, (1) [6].

Maurer, G. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (695-719).

Mohr, H. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (815).

Morgera, A. Napoli, Boll. Soc. nat., **16**, 1902, (306).

Nevermann. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (615-648).

Pappenheim, A. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1095-1096).

Podowyssozki, W. et **Mankowski**, A. Scalpel, Liège, **1901**, (330-331).

Poggetto (Del), U. Napoli, Boll. Soc. nat., **16**, 1902, (306).

Ross, R. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1261-1262, 1401); Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., **5**, Part 2, 1903, (79-82); London, J. Sanit. Inst., **24**, 1903, (241-250).

Ruge, R. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (596-601, 776-799).

Sacchetti, G. Napoli, Boll. Soc. nat., **16**, 1902, (306).

Schilling. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (184-189).

Schüller, M. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (342-351, 433-438, 489-494, 609-628).

Silberstein, M. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (149-155, 225-241).

Thomson, R. S. and **Brownlee**, J. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, 241-242.

Zacharias, O. Zool. Anz., Leipzig, **25**, 1902, (617-619).

Ziemann, H. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (930-936).

Special

INFUSORIA.

General.

Ledoux-Lebard. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (822-824).

Roesle, E. Die Reaktion einiger Infusorien auf einzelne Induktionsschläge. Diss. Leipzig, Jena, 1902, (31).

Special.

Rhabdostyla. **Zacharias, O.** Plön, ForschBer. biol. Stat., **10**, 1903, (201-222).

MASTIGOPHORA.

General.

Laveran, A. et Mesnil, F. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (609-611).

Stiles, C. W. Zool. Anz., Leipzig, **25**, 1902, (689-695).

Stokvis, B. J. Med. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **2**, 1902, (678-693).

Special.

Crapul. **Miehe, H.** Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1901, (131-141).

Crithidia. **Léger, L.** Arch. Protistenkunde, Jena, **2**, 1903, (189-189).

Herpetomonas. **Léger, L.** Arch. Protistenkunde, Jena, **2**, 1903, (189-189).

Trypanosoma. **Baker, C. J.** Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1251-1256).

——— **Boyce, R. W., Ross, R.** and **Sherrington, C. S.** Lancet, London, **1**, 1903, (509-513).

——— **Castellani, Aldo.** Lancet, London, **1**, 1903, (1735); Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1131-1132).

——— **Laveran, A.** Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (717-721).

——— **Laveran, A. und Mesnil, F.** Arch. Protistenkunde, Jena, **1**, 1902, 175-198.

——— **Salmon, D. E. und Stiles, C. W.** Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, (41-182).

Trypanosoma. **Salmon, D. E., Stiles, C. W. und Hassall, A.** Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Bur. Anim. Indust., No. **42**, 1902, (152).

——— **Schat, P.** Arch. Java Suiker., Soerabaya, **10**, 1902, (193-210, 819-857); **11**, 1903, (49-67).

——— **Stiles, C. W.** Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1902**, 1903, (111-416).

——— **Voges, O.** Berliner thier-ärztl. Wochenschr., **1901**, (597-598).

SARCODINA.

Amoeba. **Dreyer, G.** Kjöbenhavn, Vid. Selsk. Overs., **1903**, (399-421).

——— **Harris, H. F.** Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (67-77).

——— **Jaeger, H.** Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (917-919); Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (865-867).

——— **Molisch, H.** Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (20-23).

——— **Shiga, K.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (352-353).

SPOROZOA.

General.

Johnson, H. P. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (213-219).

Motas. Paris, C.-R. soc. biol. **54**, 1902, (1522-1524).

Special.

Achromaticus. **Dionisi, A.** Unters. Natl., Giessen, **17**, 1901, (281-337).

Adel. **Pérez, C.** Arch. Protistenkunde, Jena, **2**, 1903, (1-12).

Apioplasma. **Kragerud, A.** Zs. Thiermed., Jena, **5**, 1901, (284-290).

Ascosporeidium. **Zacharias, O.** Plön, ForschBer. biol. Stat., **10**, 1903, (201-222).

Coccidium. **Metzner, R.** Arch. Protistenkunde, Jena, **2**, 1903, (13-72).

——— **Perroncito, A.** Torino, Giorn. Acc. med., **65**, 1902, (378-384).

Coccidium. **Sergent**, E. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1260-1261).

——— **Tyzzer**, E. E. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (235-251).

Gregarina. **Berndt**, A. Arch. Protistenkunde, Jena, **1**, 1902, (375-420).

——— **Blanchard**, A. F. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (1123-1124).

Haemagregarina. **Laveran**, A. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (1036-1040).

Haemamoeba. **Laveran**, A. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1121-1124).

——— **Löwit**, M. Centralbl. Path., Jena, **12**, 1901, (913-925).

Histosporidium n. gen. **Feinberg**, L. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (VI + 231). 25 cm.

Legerina n. gen. **Jaquemet**, M. Arch. Protistenkunde, Jena, **2**, 1903, (190-194).

Lomadera. **Ziemann**, H. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (366-367, 385-474).

Microsporidia. **Lutz**, A. und **Splendore**, A. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (150-157).

——— **Perroncito**, A. Torino, Giorn. Acc. med., **65**, 1902, (373-381).

Monocystis. **Cecconi**, G. Firenze, Bull. Soc. bot. ital., **1901**, (132-135); Arch. anat., microsc., Paris, **5**, 1902, (122-140).

Plasmodium. **Argutinsky**, P. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (141-149); Arch. mikr. Anat., Bonn, **61**, 1902, (331-347).

——— **Schaudinn**, F. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (169-250).

Polychromophilus. **Dionisi**, A. Unters. Natl. Giessen, **17**, 1901, (281-337).

Pyrosoma. Arch. Thierheilk., Berlin, **27**, 1901, (41-85).

Incertae Sedis.

Chilodon. **Moroff**, Th. Zool. Anz., Leipzig, **26**, 1902, (5-8).

Cyclospora. **Schaudinn**, F. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **18**, 1902, (378-416).

LIST OF NEW GENERA AND SPECIES.

ACHROMATICUS [Sporozoa].

——— *vesperuginis*. **Dionisi**, A. 6044.

CHILODON [Incertae sedis].

——— *cyprini*. **Moroff**, Th. 7718.

COCCIDIUM [Sporozoa].

——— *jalinum*. **Perroncito**, A. 7983.

CRAPULO [Mastigophora].

——— *intrudens*. **Miehe**, H. 7655.

CRITHIDIA [Mastigophora].

——— *campanulata*. **Léger**, L. 7316.

——— *minuta*. **Léger**, L. 7316.

GREGARINA [Sporozoa].

——— *Steini*. **Berndt**, A. 5585.

HAEMAMOEBIA [Sporozoa].

——— *leukaemiae magna*. **Löwit**, M. 7123.

——— *leukaemiae parva*. **Löwit**, M. 7123.

HERPETOMONAS [Mastigophora].

——— *gracilis*. **Léger**, L. 7316.

——— *Lesnei*. **Léger**, L. 7316.

Histosporidium n. gen. [Sporozoa]. **Feinberg**, L. 6226.

——— *carcinomatosum*. **Feinberg**, L. 6226.

Legerina n. gen. [Sporozoa]. = *Klossia octopiana* Schm. n. K. *Eberthi* Labbé. **Jaquemet**, M. 6931.

POLYCHROMOPHILUS [Sporozoa].

——— *melanipherus*. **Dionisi**, A. 6044.

——— *murinus*. **Dionisi**, A. 6044.

RHAEDOSTYLA [Infusoria].

——— *congregata*. **Zacharias**, O. 9209.

TRYPANOSOMA [Mastigophora].

——— *equina*. Voges, O. 19015.

——— *granulosum*. Laveran, A. und Mesnil, F. 7301.

——— *rajae*. Laveran, A. und Mesnil, F. 7301.

——— *scylliumi*. Laveran, A. und Mesnil, F. 7301.

PHYSIOLOGY.

1500 MOVEMENTS.

Courmont, Paul et **Descos**, A. Cultures liquides homogènes et mobilité des bacilles "acido-résistants". Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1355-1357).

Ellis, David. Der Nachweis der Geisseln bei allen Coccaceen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (546-561, mit 2 Taf.).

Lehmann, K[arl] B[ernhard] und **Fried**, Eugen. Beobachtungen über die Eigenbewegung der Bakterien. Arch. Hyg., München, **46**, 1903, (311-321).

Rothert, W[ladisl.]. Ueber die Wirkung des Aethers und Chloroforms auf die Reizbewegungen der Mikroorganismen. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, **39**, 1903, (1-70).

Schneider, Albert. Contributions to the biology of Rhizobia. II. The motility of *Rhizobium mutabile*. Chicago, Ill., Bot. Gaz. Univ. Chic., **35**, 1903, (56-58).

Steyer, Karl. Reizkrümmungen bei *Phycomyces nitens*. Diss. Leipzig. Peggau (H. Günther), 1901, (31). 22 cm.

1550 GROWTH.

Brongersma, S. H. und **Van de Velde**, Th. H. Die Züchtung von Gonokokken auf „Thalman-agar“. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (311-315).

Butkewitsch, Wl. Umwandlung der Eiweißstoffe durch die niederen Pilze im Zusammenhange mit einigen Bedingungen ihrer Entwicklung. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, **38**, 1902, (117-210).

Cantani, Arnold, jun. Zur Biologie der Influenzabacillen. Erwiderung auf die Arbeit über dasselbe Thema von Ghon und v. Preyss. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (692-694).

Chapin, Paul. Einfluss der Kohlensäure auf das Wachstum. Flora, Marburg, **91**, 1902, (318-379, mit 1 Taf.).

Fermi, C. e **Cano-Brusco**, N. Studi sulle relazioni che esistono fra le proprietà morfologiche e biologiche dei microrganismi. 2a. Mem., Riv. Igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (451-465, 491-502).

Fiore, V. Sullo sviluppo dei germi patogeni in liquidi contenenti derivati dell'albumina. Milano, Giorn. Soc. ital. igiene, **24**, 1902, (339-344).

Guilliermond, A. Observations sur la germination des spores du *Saccharomyces Ludwigii*. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (708-710).

Gvozinskij, Ju. A. Ueber das Wachstum einiger Bakterien auf den aus inneren Organen hergestellten Nährboden. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (98). 23 cm.

Hill, Hibbert Winslow. Branching in bacteria with special reference to *B. diptheriae*. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (115-127, with pl.).

Hiller, Mary F. The germinative power of the conidia of *Aspergillus erycae*. Indianapolis, Ind. Proc. Acad. Sci., **1901**, 1902, (272-275).

Hirschbruch, Albert. Die Fortpflanzung der Hefezelle. I. II. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (165-173, 513-520, 737-743, mit 2 Taf.).

Höflich, Carl. Kultur u. Entwicklungsgeschichte der *Cladotrich dichotoma* Cohn. Diss. Freiburg, Schweiz. S. A. aus Österreichische Monatsschrift für Tierheilkunde, Wien, **26**, 1901, (35).

Iwanowski, [D.] Ueber die Entwicklung der Hefe in Zuckerlösungen ohne Gärung. (Antwort auf die „Kritischen Bemerkungen etc.“ von A. Richter.) Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (151-154, 180-183, 209-214).

Kurpjuweit, O. Ueber Lebensfähigkeit von Bakterien in Oel. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (157-160).

Laveran, A. Au sujet de deux Trypanosomes des Bovidés du Transvaal. *Paris, C.-R. Acad. sci.*, **135**, 1902, (717-721).

Levy, E[rnst]. Die Wachstums- und Dauerformen der Strahlenpilze (Aktinomycceten) und ihre Beziehungen zu den Bakterien. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1902, (18-23).

Libman, E. On certain features of the growth of bacteria on media containing sugars and serum:—with remarks upon the acid production. *J. Med. Res., Boston, Mass.*, **6**, 1901, (81-96).

Lode, A[lois]. Experimentelle Untersuchungen über Bakterienantagonismus. I. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (196-208).

Matzuschita, Feisi. Zur Physiologie der Sporenbildung der Bacillen, nebst Bemerkungen zum Wachstum einiger Anaeroben. *Diss. Halle a. S.* (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902, (117, mit 2 Taf.). 23 cm.

Müller, Max. Ueber das Wachstum und die Lebenstätigkeit von Bakterien sowie den Ablauf fermentativer Prozesse bei niedriger Temperatur unter spezieller Berücksichtigung des Fleisches als Nahrungsmittel. *Diss. Giessen. München* (Druck v. R. Oldenbourg), 1903, (73). 23 cm.

Nabarro, D. The effects of certain metallic salts upon the growth of micro-organisms. *London, Trans. Path. Soc.*, **54**, 1903, (48-61).

Orlovskij, Z. F. Ueber den Einfluss des Arsens auf das Wachstum und die chemische Zusammensetzung von *Aspergillus niger*. *Diss. (Russ.) St. Petersburg*, 1902, (63). 23 cm.

Petroze, A. I. L'azione del fegato su diversi campioni di coli-bacillo . . . II°. L'azione in vitro del glicogeno epatico su diversi batteri. *Pedistria, Napoli*, **10**, 1902, (273-290).

Pulst, Carl. Die Widerstandsfähigkeit einiger Schimmelpilze gegen Metallgalle. *Jahrb. wiss. Bot., Leipzig*, **37**, 1902, (205-263).

(R-10657)

Respighi, E. Cultura del bacillo dell'ulcera venerea (bacillo di Dugrey). *Clinica Moderna, Pisa*, **8**, 1902, 122 (125).

Rettger, Leo F. On the spore germination of *Bac. subtilis* and *Bac. megatherium*. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2*, **10**, 1903, (133-138).

Rymowitsch, Felix. Zur Züchtung des *Pneumococcus*. Eine bakteriologische Notiz. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (385-386).

Sacerdotti, C. Sopra un bacillo patogeno nei comuni animali d'esperimento, con notevoli caratteri culturali. *Gazz. med. ital., Pavia*, **53**, 1902, (151-152).

Williams, Anna W. Persistence of varieties of the *Bacillus diphtheriae* and of diphtheria-like bacilli. With bibliography. *J. Med. Res., Boston, Mass.*, **8**, 1902, (83-108, with pl.).

Wirgin, Germund. Zur Wirkung des Aethylalkohols auf Mikroorganismen. *Zs. Hyg., Leipzig*, **40**, 1902, (367-362).

Zielliczky, Rudolf. Biochemische und differentialdiagnostische Untersuchungen einiger Bakterien mittels Phenolphthaleinnährböden. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (752-768).

Zikes, Heinrich. Die Wachstumserscheinungen von *Bacterium Zopfi* auf Peptongelatine. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2*, **11**, 1903, (59-61).

1600 NUTRITION.

Beijerinck, Martinus W[illems]. Sur des microbes oligonitrophiles. *Haarlem, Arch. Néerl. Sci. Soc. Holl.* (Sér. 2), **8**, 1903, (190-217, av. 1 pl.; Traduit de *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2*, **7**, 1901, (561-582).

— und **Delden, A. van.** Ueber eine farblose Bakterie, deren Kohlenstoffnahrung aus der atmosphärischen Luft herrührt. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2*, **10**, 1903, (33-47).

Bokorny, Th. Verhalten der Amino-tetrazotsäure gegen Hefe und andere niedere Organismen. *Allg. Bot. Ztg., Nürnberg*, **42**, 1902, 1077.

Conor. Sur un nouvel échantillon de la variété mélanogène du bacille pyocyanique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1130-1132).

de Gendre, Francis. L'assimilation de l'azote libre de l'air par des bactéries vivant dans le sol sans être à l'état de symbiose avec des légumineuses. Fribourg, Bul. Soc. Sci. Nat., **9**, 1901, (33-38).

Gerlach, M. und Vogel, J. Weitere Versuche mit stickstoffbindenden Bakterien. Th. III. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (636-613).

Gran, H[aakon] H[asberg]. Bacteria of the ocean and their nutrition. (Norw.) Bergen, Naturen, **27**, 1903, (33-40, 72-81).

Hiltner, L. und Störmer, K. Neue Untersuchungen über die Wurzelknöllchen der Leguminosen und deren Erreger. Referent L. Hiltner. Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundheitsamt, **3**, 1903, (151-307, mit 1 Taf.).

Koltonovskij, P. Ernährungsproeesse, als chemische Reactionen. (Russ.) Naučn. Obozr., St. Peterburg, **9**, 1902, (52-56).

Matzuschita, Teisi. Zur Physiologie der Sporenbildung der Bacillen, nebst Bemerkungen zum Wachstum einiger Anaëroben. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902, (117. mit 2 Taf.). 23 cm.

Mazé. Recherches sur les modes d'utilisation du carbone ternaire par les végétaux et les microbes. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **16**, 1902, (133-151).

Pottevin, Henri. Influence de la configuration stéréochimique des glucosides sur l'activité des diastases hydrolytiques. Paris, C.-R. Acad. sci., **136**, 1903, (169-171).

Richter, A[ndreas]. Observations critiques sur la théorie de fermentation. II. Au sujet de la question de l'alimentation sucrée de la levûre. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (438-451).

Segin, Adalbert. Ueber die Einwirkung der Bakterien auf verschiedene Zuckerarten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (202-212).

Tarchanov, I. R. Biologisch-chemische Untersuchungen der phosphorescirenden Bakterien. (Russ.)

Žurn. med. chimii, St. Peterburg, **1902**, 25-26, (56-71).

Tsiklinsky, Mle. Sur la flore microbienne thermophile du canal intestinal de l'homme. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (216).

Wildbolz, Hans. Bakteriologische Studien über *Gonococcus* Neisser. Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (225-261).

Williams, Anna W. Persistence of varieties of the *Bacillus diptheriae* and of diptheria-like bacilli. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (83-108, with pl.).

Wosnessensky, E. und Elisseeff, E. Ueber die Atmungskoeffizienten verschiedener Heferassen in Rollkulturen auf diversen Stickstoffnährsubstraten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (629-636).

1650 RELATION TO ENVIRONMENT.

Andrewes, F. W. The resistance of *Staphylococcus pyogenes aureus* to perchloride of mercury. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (71-77).

Baumgarten, P[aul v.]. Ueber die pathologisch-histologische Wirkung und Wirksamkeit des Tuberkelbacillus. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1101-1101, 1136-1138, 1161-1164).

Beauverie, J. et Guilliermond, A. Etude sur la structure du *Botrytis cinerea*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (275-281, 311-320).

Beck, Heinrich. Einwirkung von Mikroorganismen auf einige chemische Normallösungen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (619-665).

Bodin, E. et Pailheret, F. Action de la fermentation alcoolique sur le bacille typhique et sur le *Bacterium coli commune*. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (299-301).

Cacace, E. Sulle variazioni morfologiche del bacillo della peste in rapporto ad agenti chimici. Napoli, Giorn. Assoc. med. nat., **12**, 1902, (100-101).

Chapin, Paul. Einfluss der Kohlensäure auf das Wachstum. Flora, Marburg, **91**, 1902, (318-379, mit 1 Taf.).

Ellrodt, Gustav. Ueber das Eindringen von Bakterien in Pflanzen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2*, **9**, 1902, (639-642).

Green, A. B. Further report on the action of chloroform and various ether substances on the specific and extraneous micro-organisms of vaccine. *Rep. Med. Off. Loc. Gov., London*, **31**, 1903, (575-616, with 5 pls.).

Gvozdzinskij, Ju. A. Ueber das Wachstum einiger Bakterien auf den aus inneren Organen hergestellten Nährboden. *Diss. (Russ.) St. Petersburg*, 1902, (98). 23 cm.

Hansen, Emil Chr. Neue Untersuchungen über den Kreislauf der Hefenarten in der Natur. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2*, **10**, 1903, (1-8).

Hood, Arthur J. The influence of formaldehyde on the growth of certain bacteria in milk. *Lansing, Rep. Mich. Acad. Sci.*, **1901**, 1902, (90-92). [Abstract.]

Korentschewsky, W. Vergleichende pharmakologische Untersuchungen über die Wirkung von Giften auf einzellige Organismen. *Arch. exper. Path., Leipzig*, **49**, 1902, (7-31, mit 1 Taf.).

Krauss, Hans. Vergleichende Untersuchungen über die Wirkungen der einfachsten Fett- und aromatischen Säuren, ihrer Substitutionsprodukte und Ester. *Erlangen, SitzBer. physik. Soc.*, **33**, (1901), 1902, (121-118).

Krompecher, E. und Zimmermann, K. Untersuchungen über die Virulenz der aus verschiedenen tuberkulösen Herden des Menschen reingezüchteten Tuberkelbacillen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (580-607).

Kupzis, J. Die Naphthafischgifte und ihr Einfluss auf Fische, andere Tiere und Bakterien. *Zs. Fischerei, Berlin*, **9**, 1902, (134-167).

Kurpuweit, O. Ueber Lebensfähigkeit von Bakterien in Oel. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (157-160).

Kurzweilly, Walther. Ueber die Widerstandsfähigkeit trockener pflanzlicher Organismen gegen giftige Stoffe. *Jahrb. wiss. Bot., Leipzig*, **38**, 1902, (291-341).

(R-10657)

Lehmann, K[arl] Bernhard] und Zierler, Franz. Untersuchungen über die Abtötung von Bakterien durch schwache, therapeutisch verwertbare Ströme. *Arch. Hyg., München*, **46**, 1903, (221-250, mit 1 Taf.).

Levy, Ernst] und Kayser, Heinrich. Ueber die Lebensdauer von Typhusbacillen, die im Stuhle entleert wurden. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (189-195).

Maassen, Albert. Die biologische Methode Gossio's zum Nachweis des Arsens und die Bildung organischer Arsen-, Selen-, und Tellurverbindungen durch Schimmelpilze und Bakterien. *Berlin, Arb. Gesundheitsamt*, **18**, 1902, (175-189).

McKenney, Randolph E. B. Observations on the conditions of light production in luminous bacteria. *Washington, D.C., Proc. Biol. Soc.*, **15**, 1902, (213-231).

Maksutov, A. M. Ueber Bedingungen der Virulenzsteigerung und der Production von Toxinen durch pathogene Bakterien ausserhalb des Organismus (auf künstlichen Nährboden). (Russ.) *Věst. obsč. veterin., St. Petersburg*, **14**, 1902, (235-236); *Věst. obsč. gígieny, St. Petersburg*, **1902**, (351-363).

Marmorek, Alexander. Die Art. Einheit der für den Menschen pathogenen Streptokokken. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (299-302).

Marshall, Charles E. The aëration of milk. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2*, **9**, 1902, (313-316, 372-380, 429-445, 483-501).

Marx, Hugo. Ueber die baktericide Wirkung einiger Riechstoffe. Eine vorläufige Mitteilung. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1902, 74-76).

Matusovskij, A. I. Ueber die therapeutische Wirkung der organischen Kupferverbindung Cuprol bei Trachoma und chronischen Katarrhen der Conjunctiva und der Augenlider. *Diss. (Russ.) St. Petersburg*, 1902, (76). 24 cm. *Med. prib. Morsk. Sborn., St. Petersburg*, **1902**, 11, 12, 295-327, 386-406.

Miller, James. Die Histogenese des hämatogenen Tuberkels in der Leber des Kaninchens. *Beitr. path. Anat., Jena*, **31**, 1902, (347-366, mit 1 Taf.).

Minkiewicz, Romuald. Bemerkungen zur Arbeit von Atsushi Yasuda: „Studien über die Anpassungsfähigkeit einiger Infusorien an konzentrierte Lösungen“. Zool. Anz., Leipzig, **25**, 1902, (121-125).

Nabarro, D. The effects of certain metallic salts upon the growth of microorganisms. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (48-61).

Orlovskij, Z. F. Ueber den Einfluss des Arseniks auf das Wachstum und die chemische Zusammensetzung von *Aspergillus niger*. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (63). 23 cm.

Orth, Johannes]. Welche morphologischen Veränderungen können durch Tuberkelbacillen erzeugt werden? Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (10-13).

Paul, Theodor. Entwurf zur einheitlichen Wertbestimmung chemischer Desinfektionsmittel. Mit besonderer Berücksichtigung der neueren physikalisch-chemischen Theorien der Lösungen. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (55). 20 cm.

Petrone, A. I. L'azione del fegato su diversi campioni di colli-bacillo . . . II. L'azione in vitro del glicogene epatico su diversi batteri. Pediatria, Napoli, **10**, 1902, (273-290).

Pfuhl, E[duard]. Vergleichende Untersuchungen über die Haltbarkeit der Ruhrbacillen und der Typhusbacillen ausserhalb des menschlichen Körpers. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (555-566).

Phisalix, C. Polymorphisme des Pasteurella. Bul. Muséum, Paris, **1902**, (427-431, av. fig.).

Pulst, Carl. Die Widerstandsfähigkeit einiger Schimmelpilze gegen Metallgifte. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, **37**, 1902, (205-263).

Roaf, H. E. A preliminary note on the supposed bactericidal influence of flour and allied substances on *Bacillus typhosus*. Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., **5**, Part 1, 1903, (125-129).

Roesle, Emil. Die Reaktion einiger Infusorien auf einzelne Induktionsschläge. Diss. Leipzig. Jena (G. Fischer), 1902, (31). 23 cm.

Rotert, K. A. Ueber Degeneration und Regeneration der Bakterien. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (79, mit 1 Taf.). 23 cm.

Rothert, W[ladis]. Ueber die Wirkung des Aethers und Chloroforms auf die Reizbewegungen der Mikroorganismen. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, **39**, 1903, (1-70).

Schönfeld, E. und Rommel, W. Untersuchungen über ein Trübungen im Lagerbier verursachendes Stäbchen-Bakterium (*Bacillus fasciformis*). Wochenschr., Brau., Berlin, **19**, 1902, (585-588).

Seligmann, C. G. The inhibitory effect on bacterial growth of the viscid exudate in tabetic joints. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (68-73).

Shaw, E. A. On exaltation of bacterial virulence by passage in vitro. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1071-1076).

Sternberg, Carl. Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung toter Tuberkelbacillen. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (753-778).

Tammann, G. A. et Chlopina, G. V. De l'action des hautes pressions sur la vitalité des microorganismes. (Russ.) Věst. obšč. gigeny, St. Petersburg, **1903**, (973-1002, 1113-1131).

Tavel, [Ernst]. Zur Epidemiologie des Typhus abdominalis. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (166-176).

Unna. Rhinosklerombazillen im Gewebe. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (39).

Watanabe, K. Versuche über die Wirkung in die Trachea eingeführter Tuberkelbacillen auf die Lunge von Kaninchen. Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (367-382).

Weber, Hugo. Die gemeinschaftliche Basis der verschiedenen Behandlungsweisen der Lungentuberkulose. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (18-22).

Wechsberg, Friedrich. Beitrag zur Lehre von der primären Einwirkung des Tuberkelbacillus. Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (205-232, mit 2 Taf.).

Whipple, George ([handler] and **Parker**, Horatio N. On the amount of oxygen and carbonic acid dissolved in natural waters, and the effect of these gases upon the occurrence of microscopic organisms. Lincoln, Nebr., Trans. Amer. Microsc. Soc., **23**, 1901, 1902, (103-111, with 1 pls.).

Will, H. Einige Beobachtungen über die Lebensdauer getrockneter Hefe. (VI. Nachtrag.) Zs. Brauw., München, (N. F.), **25**, 1902, (49-50).

——— Vergleichende Untersuchungen an vier untergärigen Arten von Bierhefe. VI. Wachstumsform der vier Hefen auf festen Nährböden. Zs. Brauw., München, (N. F.), **25**, 1902, (241-246, 261-268).

——— Beiträge zur Kenntnis der Sporensitze ohne Sporenbildung, welche in Brauereibetrieben und deren Umgebung vorkommen. I. Mitt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (689-700).

Wirgin, Germund. Zur Wirkung des Äthylalkohols auf Mikroorganismen. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (307-362).

Wohltmann, [Ferdinand] und **Bergené**. Die Knöllchen-Bakterien in ihrer Abhängigkeit von Boden und Düngung. J. Landw., Berlin, **50**, 1902, (377-395).

Zahn, Hermann. Ueber Protoplasma-gifte. Erlangen, Sitzber. physik. Soc., **33**, (1901), 1902, (149-169).

Zikes, Heinrich. Die Wachstumser-scheinungen von *Bacterium Zopfii* auf Peptongelatine. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **11**, 1903, (59-61).

Žmajlovič, F. N. Des conditions favorables à la formation des formes anormales chez les différents microbes et de leur valeur biologique. (Russ.) Charikov, Ann. Univ., **1902**, I (181-203).

1700 EFFECTS OF TEMPERATURE.

The resistance of the tubercle bacillus to heat. (Swedish.) Landtmannen Linköping, **12**, 1901, (186-190).

Belli, C. M. Ulteriori ricerche intorno all'azione delle bassissime temperature ottenute con l'aria liquida sulla virulenza dei germi patogeni. Riforma med., Roma, **1**, 1902, (219-220).

Freudenreich, Ed. von. Ueber den Einfluss niedriger Temperaturen auf die Käsereifung. Milchztg., Leipzig, **31**, 1902, (628-629).

Henneberg, W. Zwei Kalmihefearten aus abgepresster Brennerhefe, *Mycoderma* a und b. (Beitrag zur Kenntnis der Flora der Brennerhefe und der abgepressten Brennerhefe- und Presshefe). D. Essigind., Berlin, **7**, 1902, (51-53, 59-61, mit 1 Taf.).

Levy, Ernst. Die Wachstums- und Dauerformen der Strahlenpilze (Aktinomyces) und ihre Beziehungen zu den Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (18-23).

Morax et Marie. Action de la chaleur sèche sur les spores et la toxine tétanique. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **16**, 1902, (181-126).

Müller, Max. Ueber das Wachstum und die Lebenstätigkeit von Bakterien sowie den Ablauf fermentativer Prozesse bei niedriger Temperatur unter spezieller Berücksichtigung des Fleisches als Nahrungsmittel. Diss. Gießen, München (Druck v. R. Oldenbourg), 1902, (73). 23 cm.

Testi, F. Azione dei geli e disgeli alternati sulla vitalità e virulenza di alcuni batteri patogeni. Riforma med., Roma, **4**, 1902, (182-185).

Zirolia, G. Sub grado di resistenza delle spore del bacillo del carbonchio all'azione del vapor acqueo. Riv. Igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, 513-526, 545-560).

1720 EFFECTS OF LIGHT.

Axmann, [Hans]. Lichtwirkung und Lichttheilung. Himmel u. Erde, Berlin, **15**, 1903, (481-495).

Bang, S. Der gegenwärtige Stand der biologischen Lichtforschung und der Lichttherapie. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1228-1232).

Bertarelli, E. Prouvetten zur Anfertigung aeröbischer und anaeröbischer Kulturen unter Einwirkung kolorierter Strahlen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (739-740).

Bie, Valdemar. On the effects of light upon bacteria. (Danish.) Dr. Disp., Kjöbenhavn, 1903, (202). 22½ cm. 3 Kr. 50 cm.

Burak, Š. M. Untersuchungen über die Wirkung der Elektrizität auf die Mikroben. (Russ.) *Vračebn. gazeta*, St. Petersburg, **9**, 1902, (1201).

Čechanskij, G. K. Zur Frage der Anwendung von Strahlenenergie zur Behandlung tuberculöser Gelenkleiden im Kindesalter. (Russ.) *Prakt. Vrač*, St. Petersburg, **1**, 1902, (717-719).

Chatin, Alfred et Nicolau, S. Puissance bactéricide comparative de l'arc électrique au fer et de l'arc ordinaire. Paris, C.-R. Acad. sci., **136**, 1902, (173-176); *Electrochimie*, Paris, **9**, 1903, (60-61).

Cipollina, A. e Maragliano, V. Sull'azione battericida dei raggi X. *Gazz. Osp. clin.*, Milano, **23**, 1902, (1533-1534).

Dahms, [Paul]. Ueber eigenartige Lichterscheinungen. Vortrag. Himmel u. Erde, Berlin, **14**, 1902, (309-317, 351-360).

Danysz, J. De l'action pathogène des rayons et des émanations émis par le radium sur différents tissus et différents organismes. Paris, C.R. Acad. sci., **136**, 1903, (161-164).

Dreyer, Georges. Influence de la lumière sur les amibes et leurs kystes. Kjöbenhavn, Vid. Selsk. Overs., **1903**, (399-421, with 2 pls.).

Drossbach, G. P. Zur modernen Lichttherapie. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (827).

——— Zur Theorie der Aktinotherapie. Erwiderung auf den gleichnamigen Aufsatz des Herrn Dr. G. J. Müller in No. 50 dieser Wochenschrift. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (19-20).

Freund, Leopold. Lichtstrahlen und Röntgenstrahlen als Heilmittel. Jahrb. Phot., Halle, **16**, 1902, (169-175).

Grudzinskij, S. M. Ueber den augenblicklichen Stand der Lichtbehandlung. (Russ.) *Russ. med. věst.*, St. Petersburg, **5**, 5, 6, 1903, (1-32, 1-23).

Issatchenko, M. B. Quelques expériences avec la lumière bactérienne. *Centraltbl. Bakt.*, Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (197-199).

Krebs, [Walter]. Electrisches Glühlicht und innere Infection. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (21-26).

Molisch, Hans. Ueber das Leuchten des Fleisches, insbesondere todter Schlachthiere. Bot. Ztg., Leipzig, **61**, 1903, Abt. 1, Originalabhandlungen, (1-18).

Müller, G. J. Zur Theorie der Aktinotherapie. Eine Erwiderung auf Herrn Dr. G. P. Drossbach's Mittheilung: „Zur modernen Lichttherapie.“ D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (882-883).

——— Bemerkungen zu Herrn Dr. Drossbach's Erwiderung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (20).

Nestler, A[nton]. Bakterienlicht. Umschau, Frankfurt a. M., **7**, 1903, (485-487).

Newland, H. Simpson. The Finsen light treatment for lupus. Sydney, N.S.W., Austr. Med. Gaz., **22**, 1903, No. 260, (201-205).

Nogueira-Lobo. Contribution à l'étude de la radiothérapie. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1053-1054).

Petersen, O. Die Lichtbehandlung des Lupus. St. Petersburg, Med. Wochenschrift., **27**, 1902, (133-136).

Pilinov, M. S. Die mikroskopischen Veränderungen des Lupus vulgaris bei der Behandlung desselben mit Licht nach der Methode von N. R. Finsen. (Russ.) *Vračebn. gazeta*, St. Petersburg, **10**, 1903, (105-108).

Piroškov, L. N. Zur Frage über die Behandlung der purulenten Augenerkrankungen mit chemischen Sonnenstrahlen. (Russ.) *Vologda. Trd. med. Obsč.*, (1901-1902), **1903**, (49-58).

Rieder, H. Lichttherapie. Aus dem Deutschen übersetzt von Dr. I. A. Schabad. (Russ.) St. Petersburg (Ettinger), 1902, (82). 26 cm.

——— und **Marcuse, Julian.** Die Lichtbehandlung. Aus dem Deutschen übersetzt, ergänzt und mit Anmerkungen versehen von Dr. Ja. B. Eiger. (Russ.) St. Petersburg, 1903, (96). 25 cm.

Seckt, Hans. Die Wirkung der Röntgenstrahlen auf die Pflanze. *Natw. Wochenschr.*, Jena, **18**, 1902, (49-51).

Sterkel, Ernst. Abtötung der Tuberkelbazillen durch Belichtung mit blauem Glase. Mikro-elektrische und spektralanalytische Untersuchungen. Elektrizität, Leipzig, **11**, 1902, (157-158).

Strebel, Hermann]. Lichttherapeutische Neuigkeiten. D. med. Wochenschr., **28**, 1902, (711-712).

1800 AEROBISM, ANAEROBISM.

Bertarelli, E. Prouvetten zur Anfertigung aerobischer und anaerobischer Kulturen unter Einwirkung kolorierter Strahlen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (739-740).

Bienstock. Anaérobies et symbiose. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (850).

Ghon, Anton und Sachs, Milan. Ueber die anaerobe Züchtung [in: Weichselbaum, A. Beiträge zur Kenntnis der anaeroben Bakterien des Menschen]. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (403-413).

Hiltschmann, Fritz und Lindenthal, Otto Th. Über die Schaumorgane und die bakteriellen Schleimhautemphyseme. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., **110**, Abth. III, 1901, (93-188).

Hunziker, Otto F. A review of the existing methods for cultivating anaerobic bacteria. [With bibliography.] J. Appl. Microsc., Rochester, N.Y., **5**, 1902, (1691-1697, 1741-1758, 1800-1813, 1854-1856).

Koninski, Karl. Ein Beitrag zur Biologie der Anaeroben. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (569-573).

Kostytschew, S. Der Einfluss des Substrates auf die anaerobe Atmung der Schimmelpilze. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (327-334).

Matzuschita, Teisi. Zur Physiologie der Sporenbildung der Bacillen, nebst Bemerkungen zum Wachstum einiger Anaeroben. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902, (117, mit 2 Taf.). 23 cm.

Mereshkowsky, S. S. Ein Apparat für Anaerobenkultur. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (392-394).

Rivas, D. Ein Beitrag zur Anaerobenzüchtung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1903, (831-842).

Rodella, Antonio. Bakteriologischer Befund im Eiter eines gashaltigen Abscesses. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (135-142, mit 1 Taf.).

——— Beitrag zur Frage der Bedeutung anaerober Bakterien bei Darmkrankheiten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (11-15).

——— Ueber das regelmässige Vorkommen der streng anaeroben Buttersäurebacillen und über andere Anaerobenarten in Hartkäsen. 1. H. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (199-500, 753-755).

Streng, Osw[ald]. Zur Züchtung der anaeroben Bakterien. Duodecim, Helsingfors, **2** **3**, 1903, (62-68, mit 9 Fig.); Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (598-601).

Tuck, Gnoch Lean. A tube for the cultivation of anaerobic organisms in fluid media (with figure). Lancet, London, **2**, 1903, (1023-1024).

Wallgren, Axel]. Über anaerobe Bakterien und ihr Auftreten in foetiden Eiterbildungen. (Schwedisch.) Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (47-48).

Weichselbaum, Anton]. Beiträge zur Kenntnis der anaeroben Bakterien des Menschen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (401-413).

Wolff, Alfred. Ueber die Reduktionsfähigkeit der Bakterien einschliesslich der Anaerobien. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (294-324).

1820 ACTION ON NON-NITROGENOUS SUBSTANCES; FERMENTATION.

Jahresbericht über die Fortschritte in der Lehre von den Gährungs-Organismen. Unter Mitwirkung v. Fachgenossen bearb. u. hrsg. v. Alfred Koch. Jg. **11**, 1900. Leipzig (S. Hirzel), 1902 (Umschlag-Tit. 1903), (VIII + 408), 24 cm. 14 M.

Auerbach, Sigbert. Experimentelle Beiträge zur „natürlichen Hefereinzucht“. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (85-89).

Aufsberg, Th[odor]. Brennbares Gas in einem geblähten Emmenthaler Käse. Ein Beitrag zur Käse-Gärung und -Reifung. Mitt. milchwirtsch. Ver. Allgäu, Kempten, **12**, 1901, (179-180).

Babcock, S. M. und **Russell**, H. H. Einfluss des Zuckers auf die Natur der in der Milch und dem Käse vor sich gehenden Gärung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (757-768).

Beck, Heinrich. Einwirkung von Mikroorganismen auf einige chemische Normallösungen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (649-665).

Beijerinck, M[artinus] W[illelm]. Ueber Milchsäure-Bakterien der Industrie. [Übersetzung]. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (531, 533, 541, 543-544, 550-551, 553).

Bial, M[anfred]. Versuche zum Mechanismus der antiseptischen Wirkung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), H. 2, 1902, (69-70).

Bodin, E. et **Pailheret**, F. Action de la fermentation alcoolique sur le bacille typhique et sur le *Bacterium coli commune*. Paris, C.R. Acad. sci., **135**, 1902, (299-301).

Bokorny, Th. Noch Einiges über das Invertin der Hefe. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (2289).

———. Ueber die äusseren Bedingungen der Fermentwirkungen, verglichen mit denen der Protoplasmfunktionen. Pharm. Centralhalle, Dresden, **43**, 1902, (556-565).

———. Selbstverdauung von tierischen und pflanzlichen Organen und Extrakten. Natw. Wochenschr., Jena, **17**, 1902, (184-187).

———. Verhalten der Aminotetraazotsäure gegen Hefe und andere niedere Organismen. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (1677).

———. Einiges über das Malz-zucker spaltende Enzym der Hefe. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (1869).

Buchner, Eduard, **Buchner**, Hans und **Hahn**, Martin. Die Zymasegärung. Untersuchungen über den Inhalt der Hefezellen und die biologische Seite des Gärungsproblems. München u. Berlin (R. Oldenbourg), 1903, (VIII + 416). 25 cm. 12 M.

Budinoſſ, L. Die Mikroorganismen der Schwarzbrotgärung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (459-463).

Bührer, C. Ueber Zuckerbestimmung im Urin mittelst Polarisation und Gärung. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **42**, 1902, (833-834).

Clerc, A. Contribution à l'étude de quelques ferments solubles. J. medic., Bruxelles, **1902**, (489).

Delbrück, M[ax]. Ueber die Fortschritte der Gärungs-chemie in den letzten Dezennien. Vortrag. [In: Delbrück und Struve. Beiträge zur Geschichte des Biers.] Berlin, 1903, (67-80).

———. Die Kampfenzyme. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (136-140).

———. Neues über natürliche Hefezucht. Vortrag. . . . [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (46-53).

———. Die natürliche Reinzucht in der Praxis. Vortrag. . . . [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (34-45).

———. Die natürliche Hefereinzucht. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (1-27).

Ebstein, Erich. Ueber den Einfluss der Fäulnis auf den Pentosengehalt tierischer und menschlicher Organe. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36**, 1902, (478-486).

Emmerling, O[skar]. Untersuchung über die Bestandtheile der Schwimmschicht und ihr Entstehen auf den Abwässern in den Faulbassins biologischer Anlagen. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. **1**, 1902, (81-85).

——— und **Abderhalden**, E. Ueber einen Chinasäure in Protocatechusäure überführenden Pilz. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (337-339).

Ferguson, Meade. Wie vollzieht sich die spontane Zersetzung der Milch bei 40-11° C., besonders bei 12°, und welche Organismen sind dabei beteiligt? Diss. Göttingen (Druck v. W. F. Kaestner), 1902, (47). 21 cm.

Fischer, Hugo. Ueber Gärungen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 9, 1902*, (353-356, 385-395).

Enzym und Protoplasma. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 10, 1903*, (152-157).

Hansen, Emil Chr. Untersuchungen über *Saccharomyces Ludwigii*. *Bierbr., Halle, 1902*, (613).

Untersuchungen über die Physiologie und Morphologie der alkoholischen Fermente. Uebersetzung aus „Meddelelser fra Carlsberg Laboratoriet“, Bd. V, Heft 2. *Allg. Brauerztg., Nürnberg, 42, 1902*, (2985-2987, 3001-3002, 3017-3019).

Harden, Arthur. Ueber alkoholische Gärung mit Hefe-Presssaft (Buchner's Zymase) bei Gegenwart von Blatterum. (Vorl. Mitt.). *Berlin, Ber. D. chem. Ges., 36, 1903*, (715-716).

Hartwick, C. und Simon, N. Beiträge zur Kenntnis des Rauchopiums und der beim Opiumrauchen wirksamen Stoffe. *ApothZtg., Berlin, 18, 1903*, (505-508, 512-514).

Heinze, Berthold. Einiges über Säurebildung durch Pilze, insbesondere auch über Essigsäure- und Oxalsäurebildung durch *Aspergillus niger*. *Ann. mycol., Berlin, 1, 1903*, (344-353).

Heinzelmann, G. Fortschritte und Neuerungen in der Spiritus- und Presshefefabrikation in dem II. Semester 1901 und im I. Semester 1902. *Chem. Zs., Leipzig, 2, 1902*, (116-118).

Fortschritte und Neuerungen in der Spiritus- und Presshefefabrikation in dem II. Semester 1901 und im I. und II. Semester 1902. *Chem. Zs., Leipzig, 2, 1902* 3, (115-118, 176-179, 707-709, 723-736).

Die Entwicklung und der Stand unserer heutigen Kenntnisse über die alkoholische Gärung. (Russ.). *Chimik, Vilna, II, 18-19, 1902*, (489-498).

Henneberg, W. Zwei Kalmhefearten aus abgepresster Brennerhefe, *Mycoderma a* und *b*. (Beitrag zur Kenntnis der Flora der Brennermaische und der abgepressten Brenner- und Presshefe). *D. Essigind., Berlin, 7, 1903*, (51-53, 59-61, mit 1 Taf.).

Ueber das Vorkommen von Glykogen bei Brennerhefen, Presshefen

und obergährigen Brauerhefen. *Zs. Spiritind., Berlin, 25, 1902*, (378-379, 388-389, 398-399, 410-411, 420-421).

Henneberg, W. Notiz zum Vorkommen von Glykogen bei Hefen, *Saccharomyces apiculatus*. *Zs. Spiritind., Berlin, 25, 1902*, (553); *Wochenchr. Brau., Berlin, 19, 1902*, (781).

Ueber das Verhalten von *Angulomyces-B* in Kartoffelmaische und in anderen stärkehaltigen Flüssigkeiten. *Zs. Spiritind., Berlin, 25, 1902*, (295, 217-218, 228-229, 261-262, 271, 290-291, 303-304, 313, 315-316, mit 1 Taf.).

Trennung von Brennerhefeherassen auf dem Wege der natürlichen Reinzucht. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] *Berlin, 1903*, (133-135).

Herzog, R. O. Ueber alkoholische Gärung. I. *Hoppe-Seyler's Zs. physiol. Chem., Strassburg, 37, 1902*, (149-160, 249).

Hilschmann, Fritz und Lindenthal, Otto Th. Ueber die Schanmorgane und die bakteriellen Schleimhautentzündungen. *Wien, Sitzber. Ak. Wiss., 110, Abth. III, 1901*, (93-188).

Holliger, Wilhelm. Bakteriologische Untersuchungen über Meldeigärung. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 9, 1902*, (305-312, 361-371, 395-425, 473-483, 521-537).

Holzner, [Georg]. Reinvergärung. *Zs. Brauw., München, (N. F.), 25, 1902*, (87).

Iterson, G. van. The decomposition of cellulose by aerobic micro-organisms. *Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., 5, 1903* 685-703, with 1 pl. (English); *Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Akd. K. Akad. Wet., 11, 1903*, 807-826, with 1 pl. (Dutch).

Iwanowski, D. Ueber die Entwicklung der Hefe in Zuckerlösungen ohne Gärung. (Antwort auf die „Kritischen Bemerkungen etc.“ von A. Richter.) *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 10, 1903*, (151-154, 180-183, 209-214).

Johnson, Harold. Die Nutzbarmachung der Schimmelpilze in der Gärungsindustrie. [Uebersetzung aus: „Diary for the Brewing Room A. Brake, Roberts & Co.“] *Allg. Brauerztg., Nürnberg, 42, 1902*, (2953-2954).

Knackfuss, O. Aus der [Brennerei-] Praxis. Die Vergärung. Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (590).

Lachowski. „Formalhefe“. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (350).

Lampert, Ernst. Mangelhafte Vergärungen. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (2).

Laves, E. Ueber Untersuchung und Verwertung der Samen von Rosskastanien. (Vorl. Mitt.) ApothZtg, Berlin, **18**, 1903, (31-35).

———— Der Nachweis des Zuckers im Harn durch Gärung. Pharm. Ztg, Berlin, **48**, 1903, (647-648).

Libman, C. On certain features of the growth of bacteria on media containing sugars and serum: with remarks upon the acid production. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (84-96).

Lindner, Paul. Atlas der mikroskopischen Grundlagen der Gärungskunde mit besonderer Berücksichtigung der biologischen Betriebskontrolle. Berlin (P. Parey), 1903, (9, mit 111 Taf.). 25 cm. Geb. 19 M.

Lintner, [Carl J.] Ueber die Rolle der Stickstoffsubstanzen in der Bauerei. (Vortrag.) Zs. Brauw., München, (N. F.), **25**, 1902, (671-677, 687-688).

Loeb, Adam. Ueber Versuche mit bakteriellem Lab und Trypsin. Centrall. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (171-176).

Lohnstein, Th. Zum Nachweis des Zuckers im Harn durch Gärung. Pharm. Ztg, Berlin, **48**, 1903, (573).

Luff. Beobachtungen über das Zeugwässern und Zeugschlämmen [Hefereinigung]. Zs. Brauw., München, (N. F.), **25**, 1902, (316-318).

Martin. Formalhefe. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (356).

Mason, Edward Daniel. Ueber die Bestimmung des präexistierenden Zuckers im Malze und seine Entstehung bei der Keimung. Diss. München (Druck v. V. Helling), 1902, (51). 22 cm.

Mazé. Quelques nouvelles races de levûre de lactose. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (11).

Mereshkowsky, S. S. Ueber die Einwirkung der Anilinfarben auf Invertin. Centrall. Bakt., Jena, Abt. 2, **11**, 1903, (33-45).

Michel, Karl. Moderne Fortschritte auf dem Gebiete der Theorie und Praxis der Malz- und Bierbereitung. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (3-6).

———— Ueber die Fortschritte in der Brauerei. Vortrag. Schwäb. Bierbr., Ulm, **30**, 1901, (651-657, 675-677).

Mohr, O. Die technische Gewinnung von Milchsäure. Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (271-272).

———— Die neueren Forschungen über die Enzyme der Hefe. [In: Kalender für die landw. Gewerbe, Brennerei, Presshefe-, Essig- u. Stärkefabrikation für 1903, Jg. 21, Tl. 2]. Berlin, 1903, (5-19).

Müller, Albert. Studien über sogenanntes Homigdextrin. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (48). 21 cm.

Müller, Max. Ueber das Wachstum und die Lebenstätigkeit von Bakterien sowie den Ablauf fermentativer Prozesse bei niedriger Temperatur unter spezieller Berücksichtigung des Fleisches als Nahrungsmittel. Diss. Giessen. München (Druck v. R. Oldenbourg), 1903, (73). 23 cm.

Müller, Paul Theodor. Weitere Studien über die Fällung des Caseins durch Lab und Laktoserum. II. Mitteilung. Centrall. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (521-512).

Munsche, A. Die Entfernung der wilden Hefe aus infizierter Betriebsunterhefe durch natürliche Reinzucht. (Nach Ergebnissen zweier in der Praxis ausgeführter Versuche.) [In: System der natürlichen Hefereinziehung.] Berlin, 1903, (62-72).

———— Beiträge zur experimentellen Prüfung der Gesetze der natürlichen Reinzucht. [In: System der natürlichen Hefereinziehung.] Berlin, 1903, (51-61, 73-81).

Nadson, G. A. Die Mikroorganismen als geologische Faktoren. Ueber die Schwefelwasserstoffgärung im Weissow-Salzsee und über die Beteiligung der Mikroorganismen bei der Bildung des schwarzen Schlammes (Heil-Schlammes). (Russ.) St. Petersburg, 1903, (IV + 98, mit 16 Taf.). 27 cm.

Nathansohn, Paul. Ueber Hefe und deren Beurteilung. Mühle, Leipzig, **38**, 1901, (127-129).

Olberg, J. Ursache der Blasengährung und Schaumdecken. D. Brauind., Berlin, **27**, 1902, (821-825).

——— Obergährung. D. Brauind., Berlin, **27**, 1902, (747-748).

Oppenheimer, Carl. Die Fermente und ihre Wirkungen. 2. Neubearb. Aufl. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1903, (VIII + 410). 24 cm. 12 M.

Parow, E. Die Gewinnung von Kleber aus Weizen nach dem elsässischen Verfahren und ein Verfahren zur Vermeidung der fauligen Zersetzung des frischen Kleber in den warmen Jahreszeiten. Zs. Spirituind., Berlin, **25**, 1902, (238-239).

Plimmer, R. H. Aders. The chemical changes and products resulting from fermentations. London (Longmans), 1903, (190). 6s.

Reinhard, Oskar. Herstellung von Kunsthefe mittels Milchsäure und Buttersäure. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (90).

Richet, Charles. Des doses accélérantes des sels de magnésium dans la fermentation lactique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1436-1438).

Richter, A[ndreas]. Observations critiques sur la théorie de fermentation. II. Au sujet de la question de Palimentation sucrée de la levûre. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (438-451).

Rothenbach, F. Die Dextrin vergärende Hefe *Schizosaccharomyces* Pombe und ihre eventuelle Einführung in die Praxis. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (90-102).

Schirmann. Aus der [Bremerei-] Praxis. [Reinhefe] Rasse XII und II. Zs. Spirituind., Berlin, **25**, 1902, (550).

Schönfeld, F. und Rommel, W. Untersuchungen über ein Trübungen im Lagerbier verursachendes Stäbchen-Bakterium (*Bacillus fasciformis*). Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (585-588).

Schweitzer, Gustav. Milchhygienische Studien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (501-514, 563-570).

Segin, Adalbert. Ueber die Einwirkung der Bakterien auf verschiedene Zuckerarten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (202-212).

Smith, R. Greig. The bacterial origin of the gums of the arabin group, Nos. III to IX. [The gum-flux of the Vine, Plum, Cedar, Peach and Almond.] Sydney, N.S.W., Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, **28**, 1903, (111-131).

——— A slime bacterium from the peach, almond and cedar. Sydney, N.S.W., Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, **28**, 1903, (338-348).

——— The bacterial origin of the gums of the arabin group, No. X. The pararabin gum of *Sterculia* (*Bact. pararabium* n. sp.). Sydney, N.S.W., Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, **28**, 1903, (511-552).

——— Bacteriological laboratory of the Linnean Society of New South Wales. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (805-807); **10**, 1903, (61-63).

Störmer, K. Die Tätigkeit der Bakterien bei der Flach- und Hanfröste. Berlin, Mitt. D. Landw.Ges., **18**, 1903, (193-196).

Stoklasa, Julius und Czerny, F. Isolierung des die anaërobe Athmung der Zelle der höher organisirten Pflanzen und Thiere bewirkenden Enzyms. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **36**, 1903, (622-631).

Thibaut, Fritz. Einfluss der alkoholischen Gärungsprodukte auf Hefe und Gärverlauf. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (743-746, 793-796, 821-831).

Tissier et Gasching. Recherches sur la fermentation du lait. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (540).

Trnawski. Herstellung von Kunsthefe mittels Milchsäure und Buttersäure. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (105).

Ulpiani, C. e Sarcoli, L. Fermentazione alcoolica del mosto di fico d'India con lieviti abituati al fluoruro di sodio. Roma, Rend. Acc. Lincei, **11**, 2^a Sem., 1902, (173-178).

Walther. Die Erhöhung des Vergärungsgrades. Schwäb. Bierbr., Ulm, **30**, 1901, (284).

Wehmer, C[arl]. Reine und gewerbliche Bakteriologie im Jahre 1902. ChemZtg., Cöthen, **27**, 1903, (166-172).

——— Die Sauerkrautgärung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (625-629).

Wehmer, C[arl]. Ueber Zersetzung freier Milchsäure durch Pilze. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (67-71).

Will, H. Furfurol und Hefe. Zs. Brauw., München, (N. F.), **25**, 1902, (33-40). [2100 M 3100].

——— Einige Bemerkungen zum Zeugwaschen [Hefewaschen]. Zs. Brauw., München, (N. F.), **25**, 1902, (333-335).

——— Vergleichende Untersuchungen an vier untergärigen Arten von Bierhefe. VI. Wachstumsform der vier Hefen auf festen Nährböden. Zs. Brauw., München, (N. F.), **25**, 1902, (241-246, 261-268).

——— Einige Beobachtungen über die Lebensdauer getrockneter Hefe. (VI. Nachtrag.) Zs. Brauw., München, (N. F.), **25**, 1902, (49-50).

Wortmann, Julius. Bericht über die Thätigkeit der pflanzenphysiologischen Versuchstation der königlichen Lehranstalt für Wein-, Obst- und Gartenbau zu Geisenheim a. Rh. während des Etatsjahres 1901-1902. [In: R. Goethe, Bericht der königl. Lehranstalt — Geisenheim, 1901]. Wiesbaden, 1902, (96-131).

Wosnessensky, E. und Elisseeff, E. Ueber die Atmungskoeffizienten verschiedener Heferassen in Rollkulturen auf diversen Stickstoffnährsubstraten. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (629-636).

Žmajlovič, F. Ueber Mikrobenfermente und vergleichende Wirkung derselben mit tierischen Fermenten (proteo- und amylo-lytischen). (Russ.) Vračehn. gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, (1201).

1900 ACTION ON NITROGENOUS SUBSTANCES; PUTREFACTION.

Albu, A[lfred]. Weitere Beiträge zur Lehre von der Darmfaulniss. (I. Theil.) Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1090-1095); **40**, 1903, (149-150).

Bail, Oskar. Versuche über die Verwesung pflanzlicher Stoffe. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (501-506, 538-545, 577-590, 633-639).

Bokorny, Th. Selbstverdauung der Hefe. Allg. Brauerztg., Nürnberg, **42**, 1902, (2419).

——— Notiz über die Bildung stark schmeckender Stoffe durch die Einwirkung von Hefe auf Eiweiss. ChemZtg., Cöthen, **27**, 1903, (5-7).

——— Verhalten der Aminotetraazetsäure gegen Hefe und andere niedere Organismen. Allg. Brauerztg., Nürnberg, **42**, 1902, (1677).

Butkewitsch, Wl. Umwandlung der Eiweissstoffe durch die niederen Pilze im Zusammenhange mit einigen Bedingungen ihrer Entwicklung. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, **38**, 1902, (117-210).

Conor. Sur un nouvel échantillon de la variété mélanogène du bacille pyocyanique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1130-1132).

Czapek, F[riedrich]. Zur Kenntniss der Stickstoffversorgung und Eiweissbildung bei *Aspergillus niger*. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1902, Generalversammlungs-II., (130-139).

Delbrück, M[ax]. Hitziger Hopfen. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (582-583).

Dieudonné, [Adolf]. Veränderungen der Serumweißkörper bei Temperaturen unterhalb der Gerinnungstemperatur. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1902**, (79).

Dufour, Jean. Les causes de la pourriture. Chron. Agric., Lausanne, **14**, 1901, (38-42).

Ebstein, Erich. Ueber den Einfluss der Fäulniss auf den Pentosengehalt thierischer und menschlicher Organe. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36**, 1902, (178-186).

Ferguson, Meade. Wie vollzieht sich die spontane Zersetzung der Milch bei 40 H° C., besonders bei 12°, und welche Organismen sind dabei theiligt? Diss. Göttingen (Druck v. W. F. Kaestner), 1902, (17). 21 cm.

Finizio, G. Sul potere proteolitico dei microrganismi non liquefacenti. Pediatria, Napoli, **10**, 1902, (395-403).

Glikin, Wladimir Woll. Untersuchungen zur Methode der Fettbestimmung in thierischem Material. Diss. Berlin. Altenburg (Druck von S. Geibel u. Co.), 1903, (12). 23 cm.

Hall, C. J. J. van. *Bacillus subtilis* (Ehrenberg) Cohn und *Bacillus vulgaris* (Flügge) Mig. als Pflanzenparasiten. Centrabl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (612-652).

Hata, Sabachiro. Ueber einige Bacterioenzyme und Antienzyme. (Japanisch.) Saikin Z., Tokyo, **1903**, (1-26, 73-95).

Heinzelmann, G. Gerste von mangelnder Keimfähigkeit. Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (189-190).

Hopkins, F. G. and Cole, S. W. The constitution of Tryptophane and the action of bacteria on it. J. Physiol., Cambridge, **29**, 1903, (151-166).

Ivanov, M. F. Zur Frage über die Veränderungen stickstoffhaltiger Substanzen in dem schimmeligen Futter. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, **33**, 1903, (909-950, 1015-1029).

Lerner, Joh. Karl. Ueber die Produkte der Fäulnis der Gerste. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (165-169).

Masini, M. U. Sulla resistenza e sul comportamento della sostanza colloide tiroidea di fronte ai processi putrefattivi. Policlinico, Roma, (Sez. med.), **8**, 1902, (316-323).

Mostynskij, V. A. Umwandlungsprodukte der Eiweissstoffe in den Erbsensamen unter der Einwirkung des Schimmelpilzes *Aspergillus niger*. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, **33**, 1903, (950-960).

Nikitinsky, J. Ueber die Zersetzung der Huminsäure durch physikalisch-chemische Agentien und durch Mikroorganismen. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig **37**, 1902, (365-420).

Oker-Blom, Max. Thierische Säfte und Gewebe in physikalisch-chemischer Beziehung. VII. Mitteilung: Zur Frage von den autolytischen Erscheinungen in Blutserum und Muskelsaft. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **14**, 1903, (18-59).

Parow, E. Die Gewinnung von Kleber aus Weizen nach dem klassischen Verfahren und ein Verfahren zur Vermeidung der fauligen Zersetzung des frischen Kleber in den warmen Jahreszeiten. Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (238-239).

Saida, K. Ueber die Assimilation freien Stickstoffs durch Schimmelpilze. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1902, Generalversammlungs-II., (107-115).

Salkowski, E[rnst] und Neuberg, C[arl]. Die Verwandlung von d-Glucuronsäure in l-Xylose. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36**, 1902, (261-267).

Walko, Karl. Ueber Reduction und Wirkungen aromatischer Nitrokörper. Arch. exper. Path., Leipzig, **46**, 1901, (181-196).

Wortmann, Julius. Bericht über die Thätigkeit der pflanzenphysiologischen Versuchstation der königlichen Lehranstalt für Wein-, Obst- und Gartenbau zu Geisenheim a. Rh. während des Etatsjahres 1901-1902. [In: R. Goethe, Bericht der königl. Lehranstalt . . . Geisenheim, 1901]. Wiesbaden, 1902, (96-131).

Taylor, Alonzo Englebert. Ueber Eiweisspaltung durch Bakterien. Nebst Bemerkungen von O. Emmerling. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36**, 1902, (187-192); **37**, 1903, (180).

2000 OXIDATION, NITRIFICATION, DENITRIFICATION, FIXATION OF NITROGEN.

Apstein, C[arl]. Bakterien [der Ostsee]. Vorbericht. Berlin, Abh. D. Seefischereiver., **7**, 1902, (130-132).

Baur, E[rwin]. Ueber zwei denitrifizierende Bakterien aus der Ostsee. Wiss. Meeresunters., Kiel, (N.F.) **6**, Abt. Kiel, 1902, (9-22, mit 1 Taf.).

Benecke, W[ilhelm] und Keutner, J. Ueber stickstoffbindende Bakterien aus der Ostsee. Vorläufige Mitteilung. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (333-316).

Bonnema, A. A. Gibt es Bakterien, die freien Stickstoff assimilieren oder ist dies ein chemischer Prozess? Chem.-Ztg., Cöthen, **27**, 1903, (143-150).

Boulanger et Massol. Études sur les microbes nitrificateurs. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (122).

Conor. Sur un nouvel échantillon de la variété melanogène du bacille pyocyanique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1130-1132).

Czapek, F. Untersuchungen über die Stickstoffgewinnung und Eiweißbildung der Pflanzen. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **1**, 1902, (538-560).

——— Untersuchungen über die Stickstoffgewinnung und Eiweißbildung der Schimmelpilze. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **2**, 1902, (557-590).

——— Zur Kenntniss der Stickstoffversorgung und Eiweißbildung bei *Aspergillus niger*. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1902, Generalversammlungs-II., (130-139).

Dietrich, Al[bert] und Liebermeister, G. Sauerstoffübertragende Körnchen in Milzbrandbacillen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (858-865).

Freudenreich, Eduard] v. Ueber stickstoffbindende Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (511-522).

de Gendre, Francis. L'assimilation de l'azote libre de l'air par des bactéries vivant dans le sol sans être à l'état de symbiose avec des légumineuses. Fr.-bourg, Bul. Soc. Sci. Nat., **9**, 1901, (33-38).

Gerlach, M. Die Verwendung des Luftstickstoffs durch die landwirtschaftlichen Kulturpflanzen. Berlin, Jahrb. D. Landw. Ges., **17**, 1902, (19-25).

——— und **Vogel, J.** Weitere Versuche mit stickstoffbindenden Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (817-821, 881-892).

——— Weitere Versuche mit stickstoffbindenden Bakterien. Tl. III. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (636-643).

Golding, John. Experiments on peas in water culture. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **11**, 1903, (1-7).

Helms, R[ichard]. Notes on nitrifying bacteria. Agric. Gaz., Sydney, **13**, 1902, (215-222, with pl.).

Hiltner, L. und Störmer, K. Neue Untersuchungen über die Wurzelknöllchen der Leguminosen und deren Erreger. Referent L. Hiltner. Berlin, Arb. biol. Abh. Gesundheitsamt, **3**, 1903, 151-307, mit 1 T.f.

Hiltner, L. und Störmer, K. Studien über die Bakterienflora des Ackerbodens, mit besonderer Berücksichtigung ihres Verhaltens nach einer Behandlung mit Schwefelkohlenstoff und nach Brache. Berlin, Arb. biol. Abh. Gesundheitsamt, **3**, 1903, (415-515, mit 2 T.f.).

Issatchenko, M. B. Quelques expériences avec la lumière bactérienne. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (197-199).

Kexel, H. Nitrite Bakterien der Orchideen. Gartenwelt, Berlin, **7**, 1903, (310-311).

Maassen, Albert. Die biologische Methode Gosio's zum Nachweis des Arsens und die Bildung organischer Arsen-, Selen- und Tellurverbindungen durch Schimmelpilze und Bakterien. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **18**, 1902, (175-189).

Mach, F. Bericht über die Fortschritte der Agrikulturchemie. Chem.-Ztg. Cöthen, **27**, 1903, (417-422).

Marpmann, G. Ueber den Kreislauf des Stickstoffs und die sogenannte Denitrifikation in der Natur. Leipzig, Sitzber. natf. Ges., **26-27** (1899-1900), 1901, (1-19).

Mayer, Adolf. Resultate der Agrikulturchemie. Eine gedrängte Uebersicht des für die Praxis Wissenswerthesten in gemeinverständlicher Form dargestellt für alle Studierenden und Landwirte. Heidelberg (C. Winter), 1903, (VIII + 269). 23 cm. 5 M.

Meyer, W. Historisch-kritische Darlegung der Ergebnisse, welche die Untersuchungen über die Leguminosenknöllchen geliefert haben. Natur u. Offenb., Münster, **48**, 1902, (274-288, 321-339, 385-401).

Nathansohn, Alexander. Ueber eine neue Gruppe von Schwefelbakterien und ihren Stoffwechsel. Mitt. zool. Stat. Neapel, Berlin, **15**, 1902, (655-680).

Pfeiffer, [Theodor]. Die Bewahrung (Konservierung) des Stallmistes. Berlin, Jahrb. D. Landw. Ges., **17**, 1902, (166-177).

Pusch, J. Die Landwirtschaft und die Bakterien. Umschau, Frankfurt a. M., **7**, 1903, (165-170).

Remy, Th[odor]. Erläuternde Bemerkungen zu dem Preisausschreiben der Thomasphosphatfabriken betreffend

Forschungen über die Steigerung der Fruchtbarkeit des Bodens durch die Thätigkeit der Kleinlebewesen unter dem Einfluss der Mineraldüngung. III. landw. Ztg., Berlin, **23**, 1903, (19).

Saida, K. Ueber die Assimilation freien Stickstoffs durch Schimmelpilze. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1902, Generalversammlungs-II., (107-115).

Schander, R. Die Verwendung des freien Stickstoffes der Luft als Düngemittel. Geisenheimer Mitt. Obstbau, **18**, 1903, (153-155).

Schneider, Albert. Contributions to the biology of Rhizobia. II. The mobility of *Rhizobium moultonii*. Chicago, Ill., Bot. Gaz. Univ. Chic., **35**, 1903, (56-58).

Schneider. Die im Jahre 1902 in der Oberpfalz ausgeführten Versuche zur Impfung stickstoffsammelnder Kulturpflanzen mit reingezüchteten Knöllchenbakterien. Prakt. Bl. Pflanzenbau, Stuttgart, **1**, 1903, (25-30).

Severin, S. Ein Beitrag zur Alinitfrage. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (712-720, 746-756).

Stanevič, Cesar. Ueber Mineralisation und Nitrifikation des Stoffes oder über die Zersetzung der organischen Substanzen in der Anwesenheit des Wassers (biochemische Vorgänge in der Natur). (Russ.). Vilna, Prot. Med. Obsč., **1902**, (77-94).

Tarchanov, I. R. Biologisch-chemische Untersuchungen der phosphorescirenden Bakterien. (Russ.). Žurn. med. chimii, St. Petersburg, **1902**, 25-26, (56-74).

Wohltmann, [Ferdinand] und **Bergené**. Die Knöllchen-Bakterien in ihrer Abhängigkeit von Boden und Düngung. J. Landw., Berlin, **50**, 1902, (377-395).

Wolff, Alfred. Ueber die Reduktionsfähigkeit der Bakterien einschliesslich der Anaëroben. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (294-324).

Baldoni, A. Della sorte dei microrganismi cromogeni delle acque. Parma (R. Pellegrini), 1902, (18).

Baldwin, E. R. and **Levene**, P. A. The action of proteolytic enzymes on bacterial toxins. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (120-131).

Bertarelli, E. Untersuchungen und Beobachtungen über die Biologie und Pathogenität des *Bacillus prodigiosus*. Ins Deutsche übertragen von A. Wildfahrt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (193-202, 312-322).

Brieger, [Ludwig]. Ueber die Darstellung einer spezifisch wirkenden Substanz aus Typhusbakterien. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (477-478).

Buchner, Eduard. **Buchner**, Hans und **Hahn**, Martin. Die Zymasegärung. Untersuchungen über den Inhalt der Hefezellen und die biologische Seite des Gärungsproblems. München u. Berlin (R. Oldenbourg), 1903, (VIII + 416). 25 cm. 12 M.

—— und **Meisenheimer**, Jakob. Enzyme bei Spaltpilzgärungen. (Vorl. Mitt.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **36**, 1903, (634-638).

Butkewitsch, Wl. Umwandlung der Eiweissstoffe durch die niederen Pilze im Zusammenhange mit einigen Bedingungen ihrer Entwicklung. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, **38**, 1902, (147-210).

Carega, Alessandro. Ueber die aktiven Substanzen des *B. coli*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (323-326).

Catouillard, Gaston. Sur un streptothrix chromogène. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1249-1250).

Charrin, A. Ueber die Multiplizität der krankheitserzeugenden Sekrete ein und derselben Bakterie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (281-283).

Dietrich, Albert. Beraht die bacterienvernichtende Wirkung bakterieller Stoffwechselproducte nach den von Emmerich und Löw dafür angeführten Beweisen auf proteolytischen Enzymen (Nucleasen)? Zugleich ein Beitrag zur Empfindlichkeit der Bacterienzellen. Tübingen, Arb. path. Inst. **3**, 1901, (345-390).

Eichholz, Wilhelm. Erdbeerbaillus (*Bacterium fragi*). Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (425-428).

2100 COMPOSITION AND PRODUCTS OF METABOLISM.

Bajardi, A. Azione delle gelatinoculture proteolizzate dal bacillo del carbonchio nei conigli. Riforma med., Roma, **2**, 1902, (206-208).

Emmerling, Oskar. Oxalsäurebildung durch Schimmelpilze. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2*, **10**, 1903, (273-275).

— und **Abderhalden, E.** Ueber einen Chinasäure in Protokatechusäure überföhrlichen Pilz. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2*, **10**, 1903, (337-339).

Eschbaum, Friedrich. Ueber krystalinische Ausscheidungen in Nahrböden. Vortrag. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12**, 1902, (177-181).

Gruber, Th. *Pseudomonas fragariae*. Eine Erdbeergernch erzeugende Bakterie. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2*, **9**, 1902, (705-712, mit 2 Taf.).

Harden, Arthur. Ueber alkoholische Gährung mit Hefe-Presssaft (Buchner's Zymase) bei Gegenwart von Blutserum. (Vorl. Mitt.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **36**, 1903, (715-716).

— und **Macfadyen, Allen.** Enzymes in tumours. *Lancet*, London, **2**, 1903, (221-225).

Heinze, Berthold. Einiges über Säurebildung durch Pilze, insbesondere auch über Essigsäure und Oxalsäurebildung durch *Aspergillus niger*. *Ann. mycol.*, Berlin, **1**, 1903, (341-353).

Henneberg, W. Notiz zum Vorkommen von Glykogen bei Hefen. — *Saccharomyces apiculatus*. Wochenschr., Brau., Berlin, **19**, 1902, (781); Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (553).

— Ueber das Vorkommen von Glykogen bei Brennerhefen, Presshefen und obergährigen Brauerhefen. Schwäb. Bierbr., Ulm, **34**, 1902, (773-775); Wochenschr., Brau., Berlin, **19**, 1902, (651-652); Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (378-379, 388-389, 398-399, 410-411, 420-421).

Herzog, R. O. Ueber alkoholische Gärung. I. Hoppe-Seyler's Zs. physiol. Chem., Strassburg, **37**, 1902, (149-160, 219).

Hinze, Gustav. *Thiophysa rotunda*, ein neues Schwefelbakterium. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (309-316, mit 1 Taf.).

Issatchenko, M. B. Quelques experiences avec la lumiere bacterienne. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2*, **10**, 1903, (197-199).

Iwanoff, K. S. Ueber die Zusammensetzung der Eiweisstoffe und Zell-

membranen bei Bakterien und Pilzen. *Beitr. chem. Physiol.*, Braunschweig, **1**, 1902, (521-537).

Klein, E. The bacterioscopic diagnosis of sewage pollution of shell fish. *Brit. Med. J.*, London, **1**, 1903, (417-420).

Koniński, Karl. Ein Beitrag zur Biologie der Anaëroben. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (569-573).

Kresling, K. I. De la substance grasse des bacilles de la tuberculose. (Russ.) *Arch. sc. biol.*, St. Peterbourg, **9**, 1902, (éd. russe 353-370; éd. franç. 359-376).

Kutscher, F. Zur Kenntnis der Tuberkelbacillen. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1901**, 1902, (78-81).

Lehmann, Karl [Ernhard]. Ueber das Vorkommen von Oxydationsfermenten (Oxydase) bei Bakterien. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1902**, (25).

Levene, P. A. Bio-chemical studies on the *Bacillus tuberculosis*. [With bibliography.] *J. Med. Res.*, Boston, Mass., **6**, 1901, (135-141).

Levy, Ernst [und Pfersdorff, F.] Ueber die Gewinnung der schwer zugänglichen, in der Leibes-ut-stanz enthaltenen Stoffwechselprodukte der Bakterien. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (879-880).

Libman, E. On certain features of the growth of bacteria on media containing sugars and serum: with remarks upon the acid production. *J. Med. Res.*, Boston, Mass., **6**, 1901, (81-96).

Lintner, Carl J. Zur Isolierung der Malzenzyme und über das proteolytische Enzym des Malzes. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (365-368).

Lode, Alois. Experimentelle Untersuchungen über Bakterienantagonismus. I. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (196-208).

Loew, Oskar. Zur Unterscheidung zweier Arten Katalase. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2*, **10**, 1903, (177-179).

McKenney, Randolph E. B. Observations on the conditions of light production in luminous bacteria. Washington, D.C., *Proc. Biol. Soc.*, **15**, 1902, (213-234).

Martin, S. Report on the chemical products of diarrhoea-producing bacteria. Rep. Med. Off. Soc. Gov., London, **31**, 1903, (395-403).

Masi, M. Azione emolitica delle brodo-culture dei vibrii colerici e colerasimili. Milano, Giorn. Soc. ital. igiene, **24**, 1902, (187-196).

Meyer, Arthur. Naphtholblau als Reagens auf Bakterienfett. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (578-579).

Mohr, O. Die neueren Forschungen über die Enzyme der Hefe. An: Kalender für die landw. Gewerbe, Brennerei, Presshefe-, Essig- u. Stärkelabifikation für 1903. Jg 21, Tl 2.] Berlin, 1903, (5-19).

Neumann Wender. Die Oxydasen. ChemZtg, Cöthen, **26**, 1902, (1217-1218, 1221-1222).

Orlovskij, Z. F. Ueber den Einfluss des Arseniks auf das Wachstum und die chemische Zusammensetzung von *Aspergillus niger*. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (63). 23 cm.

Oshima, K. Ueber Hefegummi und Invertin. Hoppe-Seylers Z., physiol. Chem., Strassburg, **36**, 1902, (42-48).

Papenhausen, Hubert. Über die Bedingungen der Farbstoffbildung bei den Bakterien. Diss. Basel. Basel, 1901, (41).

Rapp, R. Ueber ein in den Hefezellen vorkommendes labartiges Enzym. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (625-630).

Raybaud, A. Note sur le pouvoir hémolytique des cultures de peste. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1323).

Rettger, Leo F. An experimental study of the chemical products of *Bacillus coli communis* and *Bacillus lactis aerogenes*. [With bibliography.] Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **8**, 1903, (281-293).

Rodella, A. Bakteriologischer Befund im Eiter eines gashaltigen Abscesses. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (135-142, mit 1 Taf.).

Sandler, Aron. Ueber Gasgangrän und Schaumorgane. 1. [Casuistische Mitteilung]. 2. Zusammenfassendes Referat. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (471-483, mit 1 Taf., 184-512, 718-719).

Schröder, R. Zur Kenntnis der Proteinstoffen der Hefe. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **2**, 1902, (389-403).

Schütze, Albert. Ueber die spezifische Wirkung einer aus Typhusbakterien gewonnenen Substanz im thierischen Organismus. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (178-180).

Segin, Adalbert. Ueber die Einwirkung der Bakterien auf verschiedene Zuckerarten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (202-212).

Smith, R. Greig. The bacterial origin of the gums of the arabin group Nos. iii to ix. [No. iii. The acids produced during the growth of *Bact. acaciae* and *Bact. metarabium* in saccharose media.] Sydney, N.S.W., Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, **28**, 1903, (111-131).

— The bacterial origin of the gums of the arabin group. No. x. The pararabin gum of *Sterculia*. (*Bact. pararabium* n. sp.) Sydney, N.S.W., Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, **28**, 1903, (541-552).

Sternberg, Carl. Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung toter Tuberkelbacillen. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (753-778).

Stolz, Albert. Ueber Gasbildung in den Gallenwegen. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (90-123).

Tarchanov, I. R. Biologisch-chemische Untersuchungen der phosphorescirenden Bakterien. (Russ.) Žurn. med. chimii, St. Petersburg, **1902**, (25-26, 56-74).

Thibaut, Fritz. Einfluss der alkoholischen Gärungsprodukte auf Hefe und Gärverlauf. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (743-746, 793-796, 821-834).

Uffenheimer, Albert. Ein neuer gaserregender Bacillus. (*Bacillus aerogenes aerophilus ayilis*, nov. spec.) Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (383-418, mit 1 Taf.).

Walker, E. W. A. and Ryffel, J. H. The pathology of acute rheumatism and allied conditions. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (659-660).

Weber, Richard. Ueber die Gruppe des *Bacillus proteus vulgaris*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (753-756).

Westenhoeffer, [Max Jos. Joh.]. Ueber Schaumorgane und Gangrène foudroyante. Nebst Anhang. Chemische Untersuchungen von [Ernst] Salkowski. Arch. path. Anat., Berlin, **168**, 1902, (185-233, mit 1 Tafl.).

——— Weitere Beiträge zur Frage der Schaumorgane und der Gangrène foudroyante. Cadaveröse Fettembolie der Lungencapillaren. Arch. path. Anat., Berlin, **170**, 1902, (517-542).

Will, H. Furforol und Hefe. Zs. Brauw., München. (N.F.), **25**, 1902, (33-40).

Wille, N. Ueber Gasvakuolen bei einer Bakterie. Vortrag. Biol. Centralbl., Berlin, **22**, 1902, (257-262).

Wolff, Alfred. Die Differentialdiagnose des Typhusbacillus vom *Bacterium coli* auf Grund der Säurebildung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (645-647).

Zielliczky, Rudolf. Biochemische und differentialdiagnostische Untersuchungen einiger Bakterien mittels Phenolphthaleinnährböden. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (752-768).

——— Antwort auf die Bemerkungen von Herrn Dr. Alfred Wolff in seiner Abhandlung „Die Differentialdiagnose des Typhusbacillus vom *Bacterium coli* auf Grund der Säurebildung“, betreffend die von mir angestellten Versuche über „biochemische und differentialdiagnostische Untersuchungen einiger Bakterien mittels Phenolphthaleinnährböden“. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (479-480).

Žmajlovič, F. Ueber Mikrobenfermente und vergleichende Wirkung derselben mit tierischen Fermenten (proteolytischen und amylo-lytischen). (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (1201).

2200 TOXINES, ANTITOXINES.

Allaria, G. B. Dell'azione delle tossine batteriche sui tumori e sul sangue leucemici. Clinica med. ital., Milano, **41**, 1902, (751-761).

Angelici, G. Sulla presunta tossicità della tubercolina nelle rane. Riforma med., Roma, **2**, 1902, (567-569).

Anna D'. Comportamento degli organi lesi in rapporto ai veleni batterici. Giorn. Internaz. sc. med., Napoli, **24**, 1902, (769-786).

Antonini, G. e **Mariani**, A. Sul potere antitossico del siero di sangue dei pellagrosi guariti. Gazz. med. ital., Pavia, **53**, 1902, (71-73, 273-276).

Aronson, Hans. Untersuchungen über Streptokokken- und Antistreptokokken-Serum. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (979-982, 1006-1010).

Arrhenius, Svante. Anwendung der physikalischen Chemie auf das Studium der Toxine und Antitoxine. Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, II Section, (30-31).

Babes, V[ictor]. Ueber Wuthtoxine. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd I.] Berlin, 1902, (39-46).

Baldwin, E. R. and **Levene**, P. A. The action of proteolytic enzymes on bacterial toxins. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (129-131).

Bashford, E. F. The quantitative and qualitative relations of toxin and antitoxin. Lancet, London, **1903**, 2, (1076-1081).

Bertarelli, E. Untersuchungen und Beobachtungen über die Biologie und Pathogenität des *Bacillus prodigiosus*. Ins Deutsche übertragen von A. Wihlfahrt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (193-202, 312-322).

Besredka. De la fixation de la toxine tétanique par le cerveau. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (138).

Bonome, A. Sulla formazione dei tossoidi nelle culture di bacillo del tetano. Riforma med., Roma, **3**, 1902, (617-619).

Carnevali, A. Sull'azione locale e generale degli estratti dei corpi batterici. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (301-313).

Casagrandi, O. Studi sul carbonchio ematico. Mem. V^a. Sostanza ad azione coagulante e necrotica e ad azione emolitica. Mem. VI^a. L'immunità verso il carbonchio. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (581-615, 616-639).

Ceni, C. e Besta, C. Principi tossici degli *Aspergilli fumigatus* e *flavescens* e loro rapporti colla pellagra. Riv. Sper. freniatr., Reggio-Emilia, **28**, 1902, (528-541).

Ueber die Toxine von *Aspergillus fumigatus* und *A. flavescens* und deren Beziehungen zur Pellagra. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (930-941).

Centanni, E. e Calabresi, A. Sulla sensibilità degli insetti verso alcune tossine. Ferrara, Atti Acc. med. nat., **76**, 1902, (23-32).

Collina, M. Ricerche sulla tossina del colera. Clinica med. ital., Milano, **41**, 1902, (670-687).

Conradi, H. Ueber lösliche, durch aseptische Autolyse erhaltene Giftstoffe von Ruhr- und Typhusbazillen. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (26-28).

Dechandt, Curt. Ueber Darstellung und Bestandteile des Tuberculins. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (102). 22 cm.

Delbrück, Max. Die Kampfenzyme. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (136-140).

Dimitriewsky, D. Recherches sur les propriétés antitétaniques des centres nerveux de l'animal immunisé. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (148).

Eisenberg, Philipp. Ueber die Bindungsverhältnisse zwischen Toxin und Antitoxin. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (259-283).

Frenkel, L. e Bronstein, O. Experimentelle Beiträge zur Frage über tuberculöse Toxine und Antitoxine. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (861-863).

Hayashi, H. Weitere Forschungen über die chemische Natur des Tetanustoxins. Arch. exper. Path., Leipzig, **47**, 1901, (9-18).

Jacoby, Martin. Ueber die Bedeutung der Fermente für die Pathologie. Referat. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (2-7).

Koršun, S. V. Ueber die Wertbemessung des Diphtherieheilserums nach Ehrlich und ihre theoretischen Grundlagen. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (410-413).

Koršun, S. V. Bakteriolytische Fermente, als Ursache der erworbenen Immunität. (Russ.) Charikov, Trd. med. Obsč., **1903**, I, 103-127.

Krasnov, V. O. Ueber die Wirkung des Diphtherie-Toxins auf die Herzthätigkeit und die Athmung. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **60**, 1903, (599-609).

Kraus, Rudolf. Ueber ein akut wirkendes Bakterientoxin. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (488-496).

Kucharzewski, Henri. De l'influence des toxines diphtériques et tétaniques sur l'hémoglobine, la morphologie et le poids spécifique du sang. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (381-384).

Launoy, L. Action de quelques venins sur les glucosides. Action du venin de Cobra sur l'émulsine. Bul. Muséum, Paris, **1902**, (431-433).

Limonicelli, L. Sul mezzo più adatto ad ottenere facilmente una tossina tetanica molto attiva. Policlinico, Roma, (Sez. med.), **8**, 1902, (50-58).

Lochte, [E. H. Th.]. Ueber Käsevergiftung. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (345-357).

Lucchesini, P. e Brunazzi, G. Azione antitossica del jodio sui veleni delle culture del tifo. Clinica med. ital., Milano, **41**, 1902, (636-642).

Maksutov, A. M. Ueber Bedingungen der Virulenzsteigerung und der Production von Toxinen durch pathogene Bakterien ausserhalb des Organismus (auf künstlichen Nährboden). (Russ.) Věst. obsč. veterin., St. Peterburg, **14**, 1902, (235-236); Věst. obsč. gigeny, St. Peterburg, 1902, (351-363).

Marcantonio, A. Alcune ricerche sui veleni della morva. (Giorn. Internaz. sc. med., Napoli, **24**, 1902, 577-582).

Marengi, G. Nouvelles observations sur l'action réciproque de la toxine et de l'antitoxine diphtérique. Arch. ital. biol., Torino, **37**, 1902, (279-280).

Marmorek, Alexander. Das Streptokokken-Gift. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (253-254).

Martin, S. Report on the chemical products of diarrhoea-producing bacteria. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (395-403).

Marx, Ernst. Ueber die tetanusgift-neutralisierende Eigenschaft des Gehirns. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (231-238).

Mendel, Friedrich. Das acute circumscribed Oedem. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1126-1128).

Mitulescu, J. Einfluss des neuen Tuberkulins auf den Zellstoffwechsel. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (697-700, 725-728).

Morax, V. et Marie, A. Recherches sur l'absorption de la toxine tétanique. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (335). (2^e mémoire).

Neisser, Max und Shiga, K. Ueber freie Receptoren von Typhus- und Dysenteriebazillen und über das Dysenterietoxin. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (61-62).

Oettinger, M. Ueber die Wiener'sche Methode zur Virulenzsteigerung der Danysz-Bazillen. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (321-327).

Paladino-Blandini, A. Ricerche sulle sostanze attive nelle tifo-culture. Riforma med., Roma, **1**, 1902, (746-749, 758-761, 770-771, 783-785).

Pasquini, P. Sul potere emolitico delle brodo-culture di vari germi patogeni e non patogeni. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (373-387).

——— Sulla presenza del veleno tetanico negli organi degli animali morti per tetano. Riforma med., Roma, **2**, 1902, (255-259, 266-269).

Pfeiffer, Richard und Friedberger, E. Ueber das Wesen der Bacterienvirulenz nach Untersuchungen an Cholera-vibrien. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (581-515).

Phisalix, C. Etude comparative des effets du venin de vipère sur le sang de chien et de lapin. Bul. Museum, Paris, **1902**, (536-540).

Pietro (Di), M. Sui veleni di alcune mulle. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (311-365).

Ransom, F. Die Vertheilung von Tetanusgift und Tetanusantitoxin im lebenden thierischen Körper. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (327-340, 373-375).

Sclavo, A. Sulle paralisi tossiche di origine carbonchiosa. Siena. Atti Acc. fisio-critici, **13**, 1902, (51-61).

Šepilevskij, E. I. Mikrobiologische Grundlagen der Lehre über Botulismus und Fleischvergiftung. (Russ.) Voennomed. žurn., St. Petersburg, **3**, 1903, (197-216).

Shaw, E. A. On exaltation of bacterial virulence by passage in vitro. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1074-1076).

Sieber, Nadine und Schumoff-Simonski, C. Die Wirkung des Erepsins und des Darmsaftes auf Toxine und Abrin. Hoppe-Seyler's Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36**, 1902, (244-256).

Stang, Valentin. Zur Kenntnis der Toxinbildung des *Bacterium avicium*. Diss. Bern. Karlsruhe, 1901, (47).

Thesen, Jörgen. Studien über die paralytische Form von Vergiftung durch Muscheln (*Mytilus edulis* L.) Arch. exper. Path., Leipzig, **47**, 1902, (311-359, mit 1 Taf.).

Todd, C. On a dysentery antitoxin. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1156-1158).

Torri, O. Le intossicazioni batteriche e la degenerazione grassa degli organi. Policlinico, Roma, (Sez. med.), **8**, 1902, (533-551).

Vagedes, [Karl]. Zur Abhandlung von Krompecher und Zimmermann „Ueber die Virulenz der Tuberkelbacillen“ in Bd 33 No 8 dieser Zeitschrift. Centrbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (507-508).

Veszprémi, D. Virulenzunterschiede verschiedener Tuberkelbacillenkulturen. Centrbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (176-181, 255-259).

Walker, E. W. Ainley. Some observations on the protective bodies, and on their relation to bacterial virulence. Centrbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (297-311).

Weichardt, Wolfgang. Ueber Zellgifte und Schutz Einrichtungen im menschlichen Organismus. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1825-1827).

Wright, A. E. On the bacteriolytic power of the blood and on its relations to the problems of antityphoid inoculation and the recent work of Dr. MacFadyen. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (786-788).

Zangger, H. Deutungsversuch der Eigenschaften und Wirkungsweise der Immunkörper. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **34**, Originale, 1903, (128-137).

2250 SYMBIOSIS, ANTAGONISM.

Bienstock. Anaérobies et symbiose. *Ann. Inst. Pasteur, Paris*, **17**, 1903, (850).

Bodin, E. et Pailheret, F. Action de la fermentation alcoolique sur le bacille typhique et sur le *Bacterium coli commune*. *Paris, C.-R. Acad. sci.*, **135**, 1902, (299-301).

Burri, R. Die Mikroorganismen und ihre Bedeutung für die Ernährung der Pflanzen mit besonderer Berücksichtigung des Waldes. *Schweiz. Landw. Centralbl., Frauenfeld*, **20**, 1901, (201-218, 231-241).

Gerlach und Vogel. Weitere Versuche mit stickstoffbindenden Bakterien. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2*, **9**, 1902, (817-821, 881-892).

Jess, [Paul]. Die Braunschweiger Hühner- und Putenseuche. (Vorl. Mitt.). *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (191-192).

Kohlbrugge, J[akob] H[ermann] F[rederik]. Symbiose zweier pleomorpher Faeces-Bakterien. *Arch. path. Anat., Berlin*, **163**, 1901, (365-379, mit Taf.).

Koniński, Karl. Ein Beitrag zur Biologie der Anaëroben. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **32**, Originale, 1902, (569-573).

Lämmerhirt, F[riedrich Karl]. Zur Kasuistik der Angina Vincenti sc. diphtheroides. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (412-413).

Lode, A[lois]. Experimentelle Untersuchungen über Bakterienantagonismus. I. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **33**, Originale, 1903, (196-208).

Michelazzi, A. Intorno all' influenza del micrococco tetragono sul processo tuberculare del polmone. *Riforma med., Roma*, **4**, 1902, (158-163, 170-174, 182-185, 194-196).

Ronzoni, G. Contributo allo studio delle associazioni microbiche nel decorso del processo tisiogeno. *Gazz. med. ital., Pavia*, **53**, 1902, (484-487).

SPECIAL BACTERIOLOGY.

BACTERIA, ETC., IN RELATION TO NON-LIVING SURROUNDINGS.

2500 AIR.

Bakteriengehalt der Luft auf dem Mont Blanc. [Aus *Nature*, London, 1902]. *Met. Zs. Wien*, **19**, 1902, (182-183).

Andrewes, F. W. The bacterial flora of London air. *London, Trans. Path. Soc.*, **54**, 1903, (43-48).

Beijerinck, Martinus Willem und Delden, A. van. Ueber eine farblose Bakterie, deren Kohlenstoffnahrung aus der atmosphärischen Luft herrührt. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2*, **10**, 1903, (33-47).

Cao, G. Sulla diffusione e persistenza nell'aria dei germi contenuti nelle goccioline di acqua. *Policlinico, Roma, (Sez. chir.)*, **8**, 1902, (121-132, 467-481).

Chlopin, G. V. Materialien zur Begutachtung der Ventilation der Entwässerungskanäle. [In: Chlopin, G. V. Mitteilungen a. d. Hygienischen Institut.] 1-te Lief. (Russ.) *Jurjev*, 1902, (352-418).

Graham-Smith, G. S. The microorganisms in the air of the House of Commons. *J. Hygiene, London*, **3**, 1903, (498-514).

Heile, B. Experimentelles zur Frage der Operationshandschuhe nebst Beiträgen zur Bedeutung der Luftinfektion. *Beitr. klin. Chir., Tübingen*, **32**, 1902, (725-785); *Verh. Ges. D. Natf., Leipzig*, **73** (1901), II, 2, 1902, (154-157).

Jakobson, V. L. Ueber die Bedeutung der Luftreinigung in Operationszimmern. (Russ.) *Zurn. akuser., St. Petersburg*, **16**, 1902, (517-539).

Kausch, [Oskar]. Verfahren und Apparate zur Desinfektion von Luft. Zusammenfassende Uebersicht. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **33**, Referate, 1903, (257-272).

Körber, B. Die Stadt Dorpat (Jurjev) in statistischer und hygienischer Beziehung. *Jurjev, Acta Univ.*, **1903**, 4-6, (1-280, mit 28 Taf.).

Paul, Ludwig. Ueber die Bedingungen des Eindringens der Bakterien der Inspirationsluft in die Lungen. *Zs. Hyg., Leipzig*, **40**, 1902, (168-501).

Wagner, Franz. Staubuntersuchungen auf Tuberkelbacillen in der zürcherischen Heilstätte für Lungenkranke in Wald. *Centrabl. Bakt., Jena*, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (419-453).

Wolpert, Adolf. Theorie und Praxis der Ventilation und Heizung. Handbuch der Ventilation und Heizung mit Einschluss der Hilfswissenschaften zum Selbststudium und zum Gebrauch bei Vorlesungen über Wohnungshygiene. 1. völlig Neubearb. Aufl. Bd. 3. Die Ventilation von Adolf Wolpert und Heinrich Wolpert. Berlin (W. & S. Loewenthal), 1901, (XV + 608). 23 cm. 15 M.

2520 WATER.

Mitteilungen aus der königlichen Prüfungsanstalt für Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung zu Berlin. Hrsg. v. A. Schmidtmann und Carl Günther. H. 1. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (166). 24 cm. 1 M.

Abba, F. Sopra una epidemia di tifoide di origine idrica. *Riv. igiene san. pubbl., Torino*, **13**, 1902, (698-701).

Adler, Oskar. Weitere Mittheilungen über biologische Untersuchungen von natürlichem Eisenwasser. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **27**, 1901, (916-917).

Altschüler, E. Eine Typhusanreicherungs-methode. *Centrabl. Bakt., Jena*, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (711-713).

Alvord, John W. Sewage purification plants [with Discussion]. Chicago, Ill., J. West. Soc. Engin., **7**, 1902, (113-111).

Apstein, Carl. Bakterien der Ostsee. Vorbericht. Berlin, Abh. D. See-fischereiver., **7**, 1902, (130-132).

Bail, Oskar. Ergebnisse einer vorläufigen bakteriologischen Untersuchung der Nordosthalfe des Gr. Plöner Sees. *Plön, ForschBer. biol. Stat.*, **10**, 1903, 50-59.

Baldoni, A. Della sorte dei microrganismi cronogeni delle acque. *Parma (R. Pellegrini)*, 1902, 48. 22 cm.

Bamberg. Die Behandlung des Trinkwassers mit Ozon. *Techn. Gemeindebl., Berlin*, **5**, 1902, (138-139).

Baur, E[rwinn]. Ueber zwei denitrifizierende Bakterien aus der Ostsee. *Wiss. Meeresunters., Kiel (N. F.)*, **6**, Abt. Kiel, 1902, (9-22, mit 1 Taf.).

Benecke, Wilhelm] und Keutner, J. Ueber stickstoffbindende Bakterien aus der Ostsee. Vorläufige Mitteilung. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (333-316).

Bertarelli, E. Ueber die Technik, die Konservation und den Transport der zur bakteriologischen Analyse bestimmten Wasserproben mittels frigoriferer Mischungen. Ins Deutsche übertragen von A. Wihlfahrt. *Centrabl. Bakt., Jena*, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (746-748).

Bogoliubov, N. F. Materialien zur Marinehygiene. Das Wasser. (Russ.). *Med. prib. Morsk. Shorn., St. Petersburg*, **1903**, (42-58, 96-111, 132-119).

Bonhoff, Heinrich. Wasseruntersuchung und Typhusbacillus. *Centrabl. Bakt., Jena*, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (461-471).

Bonne. Ueber die militärische Bedeutung der Reinhaltung unserer deutschen Gewässer. Leipzig (F. Leineweber), 1903, (21). 24 cm. 0.70 M.

Bonne, Georg. Neue Untersuchungen und Beobachtungen über die zunehmende Verunreinigung der Unterelbe, eine Folge der gemischbrauchten Lehre von der Selbstreinigungskraft der Flüsse. Gutachten (F. Leineweber), 1902, (VIII-94). 24 cm. 2 M.

Burrage, Severance. Stream pollution — its chemical and bacteriological aspects. Indianapolis, *Proc. Ind. Engin. Sec.*, **22**, 1902, (128-138).

Cao, G. Sulla diffusione e persistenza nell'aria dei germi contenuti nelle goccioline di acqua. *Polidivico, Roma (Sez. chim.)*, **8**, 1902, (121-132, 167-181).

Charitonov, L. A. Ein Feld-Asbest-Filter. (Russ.). *Voenno-med. žurn., St. Petersburg*, **80**, 1902, (2818-2821).

Cherry, Thos. Six months' daily examination of Melbourne tap water. Melbourne, *Proc. Soc. Vict.*, **15**, (n. ser.), 1902, (69-75).

Dünkelberg. Die Reinigung des Thalsperrenwassers für Genussszwecke. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (185-187, 196-198).

——— Kritische Beiträge zur Abwasserfrage. Techn. Gemeindebl., Berlin, **4**, 1901, (97-101, 117-120, 135-138).

Emmerling, O[skar]. Beitrag zur Kenntniss der Reinigungseffekte in den Filtern beim biologischen Abwasserreinigungsverfahren. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H., **1**, 1902, (73-80).

Engels, [Eugen]. Weitere Studien über die Sterilisation der Trinkwasser auf chemischen Wege. (Traub'sches Verfahren mit Hilfe von Chlorkalk.) Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (195-521).

Erlwein, Gg. Die Ozon-Wasserwerke Wiesbaden-Schierstein und Paderborn nach System Siemens & Halske A.-G. Leipzig (F. Leineweber), 1903, (26 mit Taf.). 20 cm. 2 M.; Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (225-228); Zs. Elektroch., Halle, **8**, 1902, (881-887); Gesundheitszug., München, **25**, 1902, (366-369).

Esmarch, Erwin von. Ueber kleinste Bakterien und das Durchwachsen von Filtern. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (561-569, mit 1 Taf.).

Fernandez, Domiciano. Studien über Wasserbakterien des Leitungswassers der Stadt Buenos Aires, mit besonderer Berücksichtigung der Pigmentbakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1902-03, (31-10, 97-135).

Gabriele, A. Appunti sull'esame batteriologico dell'acqua. Napoli (tip. E. de Alfieri), 1902, (15). 22 cm.

Gage, Stephen De M. und Phelps, Earle B. Untersuchungen von Nährböden zur quantitativen Schätzung von Bakterien in Wasser und Abwässern. Uebersetzt von Fritz Busse. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (920-926).

Gazert, Hans. Bakteriologischer Bericht [der deutschen Südpolar-Expedition]. Berlin, Veröff. Inst. Meeresk., H. **5**, 1903, (154-160).

Glynn, E. and Matthews, J. C. Bacteria in public swimming baths. Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., **5**, Part 2, 1903, (89-100).

Goldberg, A. Ueber die Fortschritte auf dem Gebiete der Chemie des Wassers, sowie der natürlichen und künstlichen Mineralwässer. ChemZtg, Cöthen, **27**, 1903, (869-871).

Gran, H[akon] H[asberg]. Bacteria of the ocean and their nutrition. Bergen, Naturen, **27**, 1903, (33-40, 72-81).

Grijns, G. Bacteriologische Untersuchungen der Artesischen Brunnen und Wasserleitungen in Batavia. (Holländisch.) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **42**, 1902, (316-323, mit Tab.).

Gürschner, R. Die Wasserversorgung und Reinigung der österreichischen Ortschaften mit 1000 und mehr Einwohnern. Techn. Gemeindebl., Berlin, **4**, 1901, (38-40).

Guichard, J. La question de l'eau potable devant les municipalités. Paris, Encyclopédie aide-mémoire, **293-B**, 1902, (1-190).

Glück, Hugo. Der Moschuspilz (*Nectria moschata*). Bot. Jahrb., Leipzig, **31**, 1902, (495-515, mit 2 Taf.).

Haack, R. Das neue Leitungswasser der Stadt Berlin in chemischer und bakteriologischer Beziehung. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **13**, 1903, (151-174).

Haenle, Oscar. Die Bakterien-Flora der Metzger Wasserleitung. Metz (P. Müller), 1903, (53). 25 cm. 3 M.

Hagemann, C. Zum Nachweis von Typhuserregern im Wasser. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (713-716).

Haubenschmied, Th. Ueber die Verunreinigung der Isar durch die Münchener Kanalwasser. Vortrag. Allg. Fischereiztg. München, **27**, 1902, (58-61).

Hesse, W[alther]. Zur quantitativen Bestimmung der Wasserkeime. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (553-555).

Hofer, Bruno. Ueber Lehm als Heilmittel bei Fischkrankheiten. Allg. Fischereiztg. München, **27**, 1902, (133-135).

Horrocks, W. H. The *Bacillus coli communis*, considered as an indication of sewage contamination of water supplies. J. R. Army Med. Corps, London, **1**, 1903, (362-376, with 1 pl.).

Horton, E. G. The colon bacillus in ground waters. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (155-158).

Houston, A. C. Further Report on chemical and bacteriological examination of Chichester well water. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, 494-517).

Hünemann, [Rudolf]. Bakteriologische Befunde bei einer Typhusepidemie. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (522-529).

Intze, [Otto]. Entwicklung des Thalsperrenbaues in Rheinland und Westfalen von 1889 bis 1903. Aachen Druck v. La Ruelle, 1903, (74). 21 cm. Geb. 1 M.

Ivanov, N. Z. Ein Apparat zur Wassersterilisierung und Anwendung von sterilisirtem Wasser. (Russ.) Věst. chirurg., Moskva, **3**, 1902, (197-504).

Jentsch, Otto. Ozonwasserwerke. Prometheus, Berlin, **14**, 1902, (165-170).

Jordan, E. O. The kinds of bacteria found in river water. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (1-27).

Kasperek, Theodor. Einige Modifikationen von Einrichtungen für bakteriologische Untersuchungen. Sterilisierbüchsen, Heizung der Brütschränke mit Auerbrennern, elektrischer Heisswassertrichter, ein neuer Warmwasserapparat und eine Methode zur bakteriologischen Wasseruntersuchung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (382-385).

Kausch, [Oskar]. Neuere Verfahren und Apparate zur Sterilisation des Wassers. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Referate, 1903, (65-85, 129-136).

Keller, Wilhelm. Von den Vorteilen und Nachteilen des Wassers auf den technischen Betrieb der landwirtschaftlichen Gewerbe. Südd. ChemZtg., Mannheim, **1902**, (Nr 12, 13, 14, 15).

Kemna, Ad. Zur Biologie der Sandfiltration. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12**, 1902, (310-311).

Klein, Alex[ander]. [Untersuchungen über die Intensität der Verunreinigung und der Selbstreinigung des Flusses „die Vechte“ und des Merwedekamals.] (Holländisch.) Weesp (C. Posthuma), 1903, (38, mit 1 Taf.). 21 cm.

Knaute, Karl. Einige Beobachtungen im Spreewalde. Allg. Fischereiztg., München, **27**, 1902, (295-298).

Kolkwitz, R[ichard] und Marsson, M[aximilian]. Grundsätze für die biologische Beurtheilung des Wassers nach seiner Flora und Fauna. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., **11**, **1**, 1902, (33-72).

Kraus, Rudolf. Ueber einen Apparat zur bakteriologischen Wasserentnahme. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (469-471).

Kruse, [Wilh. Arth. Karl]. Was lehrt uns die Typhusepidemie in Gelsenkirchen? Techn. Gemeindebl., Berlin, **4**, 1901, (241-246).

Libov, B. A. Kann ein Reinigungsbad, angewandt bei Kreissenden, Krankheiten nach der Geburt bedingen? (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (784-787).

Lindau, G[ustav]. Ueber Abwasserorganismen und die Erforschung ihrer Biologie. Natw. Wochenschr., Jena, **17**, 1902, (327-330, 340-343).

Lohmann, W. Alte und neue Grenzzahlen als Anhaltspunkte für die Beurteilung eines Trinkwassers. Mineralwasser-Fabrikant, Lübeck, **7**, 1903, (1-5, 31-32, 54).

Magnin, A. L'hydrographie souterraine; les sources vauclusiennes, les eaux d'alimentation dans leurs rapports avec la fièvre typhoïde. Lyon (Georg), 1902, (31, av. fig.). 22 cm. 5.

Maignen, P. A. Water purification. Chicago, Ill., J. West. Soc. Engin., **7**, 1902, (57-78).

Marsson, M. Die Fauna und Flora des verschmutzten Wassers und ihre Beziehung zur biologischen Wasseranalyse. Plön, ForschBer. biol. Stat., **10**, 1903, (60-73).

Maubach, H. Desinfektion einer städtischen Wasserleitung mit Schwefelsäure. Pharm. Ztg. Berlin, **47**, 1902, (915).

Mayer, Georg. Untersuchungen von Wasserläufen in China. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (112-122).

Meusburger und Rambousek. Beitrag zum bakteriologischen Nachweise von Trinkwasserverunreinigungen anlässlich infektiöser Erkrankungen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (176-180).

Meyer, Ernst. Einige neue Apparate zum Schöpfen von Wasser zu bakteriologischen Zwecken. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (815-818).

Migula, W[ilhelm]. Die Pflanzenwelt der Gewässer. (Sammlung Götschen, Bd. 158.) Leipzig (G. J. Götschen), 1903, (116). 16 cm. Geb. 0,80 M.

Milligan, Robert E. Mechanical filtration [with Discussion]. *Chicago, Ill., J. West. Soc. Engin.*, **7**, 1902, (217-251).

Momilliano, E. Ricerche batteriologiche sull'inquinamento delle acque del Po. *Riv. Igiene san. pubbl., Torino*, **1902**, (602-612).

Monti. Ueber die Schwimm- und Schwebestoffe des Berliner Siefwassers. *Arch. Hyg., München*, **46**, 1903, (121-170).

Mouton, J. Th. Untersuchung des Dünenwassers. (Holländisch.) Tijdschrift toegepaste scheikunde en Hygiene, Middelharuis, **6**, 1903, (193-211, mit 2 Taf.).

Müller, Paul Theodor. Zur Methodik der bakteriologischen Wasseruntersuchung. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (749-752).

Obermaier, Gust. Ueber die Trinkwasserdesinfektion mit Jod nach Vailard. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, (592-594).

Ohlmüller, [Wilhelm] und Prall, Fr. Die Behandlung des Trinkwassers mit Ozon. *Berlin, Arb. Gesundheitsamt*, **18**, 1902, (417-435).

Pammel, Louis [Hermann]. Notes on the bacteriological analysis of water. Des Moines, *Proc. Iowa Acad. Sci.*, **8**, 1900, 1901, (262-275).

Papenhausen, Otto. Ueber das Vorkommen der Bakterien im destillierten Wasser. *Diss. Basel, Basel*, 1901, 39.

Pfuhl, Eduard. Vergleichende Untersuchungen über die Haltbarkeit der Ruhrbakterien und der Typhusbakterien ausserhalb des menschlichen Körpers. *Zs. Hyg., Leipzig*, **40**, 1902, (555-566).

Prall, Fr. Beitrag zur Kenntnis der Nährboden für die Bestimmung der Keimzahl im Wasser. *Berlin, Arb. Gesundheitsamt*, **18**, 1902, (136-152).

Proskauer, Bernhard. Ueber die Sterilisation des Wassers durch Ozon in Ozonwasserwerken. *Berlin, Ber. D. pharm. Ges.*, **13**, 1903, (259-266).

Rammul, A. L. Der Fluss Embach als Quelle für Trinkwasserversorgung. [In: Chlopov, G. V. Mitteilungen a. d. Hygienischen Institut.] 1-te Lief. (Russ.) *Jurjev*, 1902, (201-217).

Richert, J. Gust. Künstliche Infiltrationsbassins [Wasserreinigung]. *Schillings J. Gasbeleucht., München*, **45**, 1902, (963-964).

Rubner, Max. Das städtische Siefwasser und seine Beziehung zur Flussverunreinigung. *Arch. Hyg., München*, **46**, 1902, (1-63).

Russner. Die Behandlung des Trinkwassers mit Ozon. *Umschau, Frankfurt a. M.*, **6**, 1902, (1030-1032).

Šapiro, A. M. Bakteriologische Untersuchung der Wirkung von Filtern der Stadt Saratov auf die Wasserreinigung im Zusammenhang mit dem augenblicklichen Stande der Frage der Wasserhygiene. (Russ.) *Saratov*, 1902, (55). 23 cm.

Savage, W. G. The pathogenicity of *B. coli* in relation to the bacteriological examination of water. *J. Hygiene, London*, **3**, 1903, 328-390.

Schepilewsky, E. Ueber den Nachweis der Typhus-bakterien im Wasser nach der Methode von Dr. A. W. Winkelbrandt. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (394-400).

Schindler, R. Trinkwasserreinigung durch Ozon nach System Siemens und Halske, A.-G., Berlin. *GesundheitsIng., München*, **25**, 1902, (73-78); *Techn. Gemeindebl., Berlin*, **4**, 1901, (165-168).

Schüder, [Paul] und **Proskauer**, [Bernhard]. Versuche mit dem fahrbaren Trinkwasserbereiter von Rietschel und Heineberg. *Zs. Hyg.*, Leipzig, **40**, 1902, (627-610).

——— Ueber die Abtötung pathogener Bakterien im Wasser mittels Ozon nach dem System Siemens und Halske. *Gesundheitsg.*, München, **26**, 1903, (9-12).

Sion, V. und **Negel**, V. Ueber eine von einem atypischen *Colibacillus* verursachte typhusähnliche Hausepidemie hydrischen Ursprunges. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (481-488, 581-596, 679-692).

Skvorcov, Viktor. Ueber amerikanische Filter. (Russ.) *Farmaceut*, Moskva, **11**, 1903, (925-928, 957-960).

Spitta, [Oskar]. Weitere Untersuchungen über Flussverunreinigung. *Arch. Hyg.*, München, **46**, 1902, (61-120).

Stanevič, Cesar. Ueber Mineralisation und Nitrification des Stoffes oder über die Zersetzung der organischen Substanzen in der Anwesenheit des Wassers (biochemische Vorgänge in der Natur). (Russ.) *Vilna, Prot. Med. Obsč.*, 1902, (77-94).

Steuernagel. Zur Kanalisation der Stadt Köln. Die Sedimentierung der suspendierten organischen Substanzen des Kanalwassers und ihr Einfluss auf die mechanische Klärung in Flachbecken. *Techn. Gemeindebl.*, Berlin, **6**, 1903, (111-115).

Sugg, E. und **Vandevelde**, A. J. J. Ueber das Reinigen des Trinkwassers durch Ozon. (Holländisch.) *Tijdschrift toegepaste Scheikunde en Hygiene, Middelhamis*, **6**, [1902], (1-8).

Tarchanov, I. R. Ueber die sichersten Hauptmethoden der Filtration und Sterilisation der Trinkwässer in Frankreich. (Russ.) *Věst. obsč. gijieny*, St. Peterburg, 1902, (177-190).

Tavel, [Ernst]. Zur Epidemiologie des Typhus abdominalis. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, 166-176.

Testi, F. Sulla sterilizzazione dell'acqua per mezzo del bromo. *Giorn. med. R. Esercito*, Roma, **50**, 1902, (956-962).

Thiele, H. Entnahme bacteriologischer Wasserproben. (Vortrag.) *Zs. öff. Chem.*, Plauen, **8**, 1902, (385-389).

Thumm, K[arl]. Beitrag zur Kenntniss des sog. biologischen Verfahrens, insbesondere die bei der Herstellung und dem Betriebe biologischer Abwässerreinigungsanlagen zu beobachtenden allgemeinen Gesichtspunkte. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. **1**, 1902, (86-117).

Unterberger, S. Die Typhusepidemie in Zarskoje Selo im November 1902. (Russ.) *Bolnisch. gazeta*, Botkina, St. Peterburg, **13**, 1902, (1315-1351).

Vaillard. Sur la purification de l'eau potable en campagne. Traduction. (Russ.) *Voennno-med. žurn.*, St. Peterburg, **80**, 1902, (4033-4068).

Van't Hoff, H. J. Die Reinigung des Trinkwassers durch Ozon. *Zs. Heizgstechn.*, Halle, **7**, 1902, (137-139).

Weyl, Th[eodor]. Ueber die Anwendung des Ozons zur Reinigung des Trinkwassers. Vortrag. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12**, 1902, (382-386).

Whipple, George C. On the practical value of presumptive tests for *Bacillus coli* in water. *Tech. Q. and Proc. Soc. Arts*, Boston, Mass., **16**, 1903, (18-31).

——— and **Parker**, Horatio N. On the amount of oxygen and carbonic acid dissolved in natural waters and the effect of these gases upon the occurrence of microscopic organisms. *Lincoln. Nebr., Trans. Amer. Microsc. Soc.*, **23**, 1901, 1902, (103-111, with 1 pls.).

——— **Hazen**, Allen [and others]. The decolorization of water . . . informal discussion. New York, N.Y., *Proc. Amer. Soc. Civ. Engin.*, **27**, 1901, (729-769); New York, N.Y., *Trans. Amer. Soc. Civ. Engin.*, **46**, 1901, (141-181).

Wiuslow, C. E. A. and **Hunnewell**, (Miss) M. P. *Streptococci* characteristic of sewage and sewage-polluted waters apparently not hitherto reported in America. *Science*, New York, N.Y., (N. Ser.), **15**, 1902, (827-829).

——— and **Nibecker**, C. P. The significance of bacteriological methods in sanitary water analysis [with bibliography.] *Tech. Q. and Proc. Soc. Arts*, Boston, Mass., **16**, 1903, (227-239).

Winternitz, E. Das Bad als Infektionsquelle. Verh. Ges. D. Natl., Leipzig, **73**, (1901), 11, 2, 1902, (201-207).

Woodman, A. G., Winslow, C. E. A. and Hansen, Paul. A study of self-purification in the Sudbury River. Tech. Q. and Proc. Soc. Arts, Boston, Mass., **15**, 1902, (105-126).

Zacharias, Otto. Ueber den Bakteriengehalt verschiedener Seen. Allg. Fischereiztg., München, **27**, 1902, (313).

Zimin, N. P. Trinkwasserreinigung durch Ozon als ein Mittel gegen die Mängel ihrer Filtration in Stadwasserleitungen. (Russ.) Moskva, 1902, 4 + 68, 23 cm.

2540 SOIL.

Jahres-Bericht über die Erfahrungen und Fortschritte auf dem Gesamtgebiete der Landwirthschaft. Zum Gebrauche für praktische Landwirthe begründet von Buerstenbinder. Jg. 16, 1901. Hrsg. von R. Thomsen und M. Willner. Braunschweig (F. Vieweg u. Sohn), 1902, (XXXV + 512), 22 cm.

Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gesamtgebiete der Agrikultur-Chemie. Unter Mitwirkung von . . . hrsg. v. Albert Hilger und Th. Dietrich. 3. Folge IV, 1901. Der ganzen Reihe 11. Jg. Berlin (P. Parey), 1902, (XXXVIII + 613), 23 cm., 26 M.

Belli, C. M. Ricerche batteriologiche sulla spazzatura delle navi da guerra. Ann. med. nav., Roma, **8**, 1902, (557-586).

Bonnema, A. A. Gibt es Bakterien, die freien Stickstoff assimilieren, oder ist dies ein chemischer Prozess? Chem.-Ztg., Göttingen, **27**, 1903, (118-150).

Boulanger et Massol. Études sur les microbes nitrificateurs. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (492).

Buhlert, H[ans]. Ein weiterer Beitrag zur Frage der Arteinheit der Knöllchenbakterien der Leguminosen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (892-895).

Buxton, B. H. Bacteria in the soil. J. Appl. Microsc., Rochester, N.Y., **5**, 1902, (1975-1980).

Caldwell, R. Soil pollution and diseases in camps. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (218-219).

Chester, Frederick D. Bacteria of the soil in their relation to agriculture. [With bibliography.] Pennsylvania, Rep. Dept. Agric., Harrisburg, **8**, Part 1, 1902, 1903, (305-385, with pl.).

Dams, Erich. Eine Leben-bedingung der Kakteen? Monatsschr. Kakteenk., Neudamm, **13**, 1903, (41-44).

Eisenhut, Hermann. Ueber die Terrainauffüllungen und Kehrstrichablagerungen in der Stadt Zürich und ihren Einfluss auf den Keimgehalt des Bodens. Diss., Zürich. Herisau, 1901, (36).

Fremlin, H. S. On the cultivation of the Nitroso-bacterium. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (361-379).

Freudenreich, Ed[uard] v. Ueber stickstoffbindende Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (511-522).

de Gendre, Francis. L'assimilation de l'azote libre de l'air par des bactéries vivant dans le sol sans être à l'état de symbiose avec des légumineuses. Fr.-bourg, Bul. Soc. Sci. Nat., **9**, 1901, 33-38.

Gerlach. Die Verwendung des Luftstickstoffs durch die landwirtschaftlichen Kulturpflanzen. Berlin, Jahrb. D. Landwirts., **17**, 1902, (19-25).

— und **Vogel.** Weitere Versuche mit stickstoffbindenden Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (817-821, 881-892); Th. III. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (636-643).

Gröning, Georg. Vergleichende Untersuchungen über die Streptokokken des Kuhheuters des Rinderdarmes und des Stallbodens. Diss., Bern. Bern, 1901, 76.

Hausen, Emil Chr. Neue Untersuchungen über den Kreislauf der Hefenarten in der Natur. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (1-8).

Helms, Richard. Notes on nitrifying bacteria. Agric. Gaz., Sydney, N.S.W., **13**, 1902, 215-222, with pl.

Heyden. Gibt es eine Baumunfähigkeit des Bodens? Geisenheimer Mitt. Obstbau, **18**, 1903, 155-157.

Hiltner, L[orenz]. Ueber schlechtes Anlaufen gut keimfähigen Leguminosensamens. D. landw. Presse, Berlin, **29**, 1902, (412-413).

——— Ueber neuere Ergebnisse auf dem Gebiete der Bodenbakteriologie. Vortrag . . . Dresden (O. Schönfeld), 1902, (19). 23 cm. 0,60 M.

——— und **Störmer, K.** Studien über die Bakterienflora des Ackerbodens, mit besonderer Berücksichtigung ihres Verhaltens nach einer Behandlung mit Schwefelkohlenstoff und nach Brache. Berlin, Arb. Biol. Abth. Gesundheitsamt, **3**, 1903, (445-545, mit 2 Taf.).

——— Neue Untersuchungen über die Wurzelknöllchen der Leguminosen und deren Erreger. Referent L. Hiltner. Berlin, Arb. Biol. Abth. Gesundheitsamt, **3**, 1903, (151-307, mit 4 Taf.).

Hinze, G[ustav]. *Thiophysa rotulans*, ein neues Schwefelbakterium. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (309-316, mit 1 Taf.).

Houston, A. C. Report on inoculation of soil with sewage. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (155-193, with 1 pl.).

Levy, E[rnst]. Die Wachstums- und Dauerformen der Strahlenpilze (Aktinomycceten) und ihre Beziehungen zu den Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1902, (18-23).

Mach, F. Bericht über die Fortschritte der Agricultur-Chemie. Chem.-Ztg., Göttingen, **26**, 1902, (996-1001); **27**, 1903, (117-122).

Mayer, Adolf. Resultate der Agriculturnchemie. Eine gedrängte Uebersicht des für die Praxis Wissenswerthesten in gemeinverständlich Form dargestellt für alle Studierenden und Landwirte. Heidelberg (C. Winter), 1903, (VIII + 269). 23 cm. 5 M.

Meyer, W. Historisch-kritische Darlegung der Ergebnisse, welche die Untersuchungen über die Leguminosknöllchen geliefert haben. Natur u. Offenb., Münster, **48**, 1902, (271-288, 321-339, 385-401).

Nadson, G. A. Die Mikroorganismen als geologische Faktoren. Ueber die Schwefelwasserstoffführung im Weiss-sow-Salzsee und über die Beteiligung der Mikroorganismen bei der Bildung

des schwarzen Schlammes (Heil-Schlammes). (Russ.) St. Petersburg, 1903, (IV + 98, mit 16 Taf.). 27 cm.

Nikitinsky, J. Ueber die Zersetzung der Huminsäure durch physikalisch-chemische Agentien und durch Mikroorganismen. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, **37**, 1902, (365-420).

Pfeiffer, [Theodor]. Die Bewahrung (Konservierung) des Stallmistes. Berlin, Jahrb. D. Landwirts., **17**, 1902, (166-177).

Pfuhl, E[duard]. Vergleichende Untersuchungen über die Haltbarkeit der Ruhrbacillen und der Typhusbacillen ausserhalb des menschlichen Körpers. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (555-566).

Pusch, J. Die Landwirtschaft und die Bakterien. Umschau., Frankfurt a. M., **7**, 1903, (465-470).

Ramann, E[mil]. Forstliche Standortslehre. [In: Lorey's Handbuch der Forstwissenschaft. Bd. 1.] Tübingen, 1903, (103-198).

Remy, Th[eodor]. Erläuternde Bemerkungen zu dem Preisausschreiben der Thomas-phosphatfabriken betreffend Forschungen über die Steigerung der Fruchtbarkeit des Bodens durch die Thätigkeit der Kleinlebewesen unter dem Einflusse der Mineraldüngung. Ill. landw. Ztg., Berlin, **23**, 1903, (49).

Schander, R. Die Verwendung des freien Stickstoffes der Luft als Düngemittel. Geisenheimer Mitt. Obstbau, **18**, 1903, (153-155).

Schneider, Albert. Bacteria in modern economic agriculture. Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **63**, 1903, (333-343).

Schneider. Die im Jahre 1902 in der Oberpfalz ausgeführten Versuche zur Impfung stickstoffassimilierender Kulturpflanzen mit rein gezüchteten Knöllchenbakterien. Prakt. Bl. Pflanzenbau, Stuttgart, **1**, 1903, (25-30).

Schreiber, Karl. Ueber den Fettreichtum der Abwässer und das Verhalten des Fettes im Boden der Rieselfelder Berlins. Arch. Hyg., München, **45**, 1902, (295-353).

Severin, S. Ein Beitrag zur Amnitfrage. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (712-720, 746-756).

Söderbaum, Henrik [Gustaf]. Of what consequence are the bacteriological discoveries of recent years for the question as to a reasonable utilisation of the nitrogen of stable-manure? (Swedish.) Stockholm, Landtbr.-Ak. Handl., **40**, 1901, (272-281); Landtmannen, Linköping, **12**, 1901, (617-621, 636-610).

Stover, Edward C. Die Fortpflanzung von Bakterien als Ursache der Plastizität des Tons. [Vortrag.] D. Topfer- u. Zieglerztg., Berlin, **34**, 1903, (73-75).

Thiele, R. Ein Kasten für Bodenuntersuchungen [Bakterien]. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (330-332).

Thiesing, Hans. Zur Frage der Müll- beseitigung mit spezieller Berücksichtigung der landwirtschaftlichen Verwerthung. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. **1**, 1902, (118-115).

Vacatello, P. Suolo e malattie epidemiche. Pizzo S. Rabbò, 1902, (21). 22 cm.

Weineck. Die Bedeutung der Bache für den neuzeitlichen landwirtschaftlichen Betrieb. Leipzig (H. Voigt), 1903, (IV + 20). 24 cm. 0.60 M.

Wiley, Harvey [Washington]. Agriculture in its relations to bacteria and other ferments. Philadelphia, Pa., J. Frank. Inst., **154**, 1902, (81-90, 161-169).

Wölfer. Grundsätze und Ziele neuzeitlicher Landwirtschaft. Berlin (P. Parey), 1903, (VIII + 281). 23 cm. Geb. 4 M. [Allg. Natw. M 3060].

Wohltmann, [Ferdinand] und **Bergené.** Die Knöllchen-Bakterien in ihrer Abhängigkeit von Boden und Düngung. J. Landw., Berlin, **50**, 1902, (377-395).

Zon, Raphael G. The source of nitrogen in forest soil. Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **62**, 1903, (136-140).

Das Sanitätswesen des preussischen Staates während der Jahre 1898, 1899 und 1900. Im Auftrage des Ministers der geistlichen etc. Angelegenheiten bearb. v. d. Medizinal-Abteilung des Ministeriums. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XIV + 658). 190. 25 cm. 20 M.

Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gesamtgebiete der Agrikultur-Chemie. Unter Mitwirkung von . . . , hrsg. v. Albert Hilger und Th. Dietrich. 3. Folge IV. 1901. Der ganzen Reihe H. Jg. Berlin (P. Parey), 1902, (XXXVIII + 613). 23 cm. 26 M.

Albert, Friedrich. Die Konservierung der Futterpflanzen nach verschiedenen Methoden. (Thaer-Bibliothek, Bd 103.) Berlin (P. Parey), 1903, VI + 191. 19 cm. 2.50 M.

Böhmer, C. Die Kraftfuttermittel, ihre Rohstoffe, Herstellung, Zusammensetzung, Verdaulichkeit und Verwendung, mit besonderer Berücksichtigung der Verfälschungen und der mikroskopischen Untersuchung. Praktisches Handbuch. Berlin (P. Parey), 1903, (XI + 650). 23 cm. Geb. 15 M.

Delépine, S. The bearing of outbreaks of food poisoning upon the etiology of epidemic diarrhoea. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (68-91).

Dresbach, Mary. Moulds injurious to foods. Ohio Nat., Columbus, Ohio, **2**, 1902, (288-289).

Macalister, C. J. and **Bradshaw, T. R.** The use of salicylic acid as a preservative in food. Lancet, London, **1**, 1903, (717-720).

Marx, Ernst. Ueber Nahrungsmittelgifte. Vortrag . . . Frankfurt a. M., Ber. Senckenb. Ges., **1902**, Tl 2, (171-185).

Nystedt, Sven. Some interesting cases from the inspection of meat in Stockholm. A great number of people poisoned after having drunk the milk of a cow with infectious mastitis. Two other cases of parenchymatous mastitis in a cow, caused by *Bacterium phlegmasiae uberis*. (Swedish). Sv. Veterin. Tidskr., Stockholm, **7**, 1902, (41-47).

Ohlmacher, A. P. Upon an extensive outbreak of food intoxication and infection of unique origin. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (411-420).

2580 ALIMENTS.

Das Gesundheitswesen des preussischen Staates im Jahre 1901. Im Auftrage des Ministers der geistlichen etc. Angelegenheiten bearb. v. d. Medizinal-Abteilung des Ministeriums. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XV + 197 + 117). 25 cm. 16 M.

Pfuhl, E[duard]. Vergleichende Untersuchungen über die Haltbarkeit der Ruhrbacillen und der Typhusbacillen ausserhalb des menschlichen Körpers. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (555–566).

Zuntz, N[athan]. Ueber neuere Nährpräparate in physiologischer Hinsicht. Vortrag. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12**, 1902, (363–381); **13**, 1903, (38–11).

2590 MEAT, BREAD.

Das Reichsge-setz betreffend die Schlachtvieh- und Fleischschau vom 3. Juni 1900 mit den Ausführungsbestimmungen des Bundesrats in der abgeänderten Fassung vom 27. März 1903 und den preussischen Ausführungsbestimmungen vom 20. März 1903 nebst allen zugehörigen Materialien. Erg. u. ber. Textausg. 13. Aufl. Berlin (C. Heymann), 1903, (VII + 381). 15 cm. 1,60 M.

Die Fleischbeschau-gesetzgebung des deutschen Reiches nebst dem preussischen Ausführungsgesetz sowie den hierzu ergangenen Bekanntmachungen und Erlassen. 2. Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1903, (VII + 236). 19 cm. 2 M.

Fleischschau- und Trichinenschau-Kalender für das Jahr 1903. Hrsg. v. F. Meyer. Gln a. R. (Kölner Verlags-Anstalt), [O. J.], (VIII + 192, mit Kalender und Beilage). 15 cm. 2,50 M.

Reich-gesetz betreffend die Schlachtvieh- und Fleischschau. Vom 3. Juni 1900. Textausgabe mit Ausführungsvorschriften, Einleitung und Sachregister. Ausbach (C. Brügel u. S.), 1903, (VIII + 190). 16 cm. Kart 0,80 M.

Reichsgesetz betreffend die Schlachtvieh und Fleischschau nebst den Ausführungsbestimmungen des Bundesrats und dem preussischen Ausführungsgesetz. Berlin (Verl. d. allg. FleischerZtg), [1903], (196). 23 cm. 1,30 M.

Taschenkalender für Fleischbeschauer. Jg 3, 1903. Unter Mitwirkung v. M. Schlegel und R. Froehner hrsg. v. A. Johne. Berlin (P. Parey), 1903, (III + 112, mit Kalender und Beilage). 15 cm. 2 M.

Taschenkalender für Fleischbeschauer und Trichinenschauer. Jg 1, 1901. Hrsg. v. A[th.] Johne. Unter Mitwirkung v. M. Schlegel u. R[einhard] Froehner. Berlin (P. Parey), 1904, (VII + 212). 16 cm.

Brahm, C. Das Fadenziehendwerden des Brotes. Mühle, Leipzig, **40**, 1903, (383–386).

— und **Buchwald, J[ohannes].** Ist Diamant ein neues und empfehlenswertes Backmittel? Mühle, Leipzig, **39**, 1902, (878–882).

Buchka, K. von. Gesetz, betreffend die Schlachtvieh- und Fleischschau vom 3. Juni 1900 nebst Ausführungsbestimmungen. Hrsg. u. erläutert. Berlin (J. Springer), 1902, (VIII + 181). 19 cm. 2,40 M.

Budinoff, L. Die Mikroorganismen der Schwarzbrotgärung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (459–463).

Dosquet Mauasse, Wilhelm. Ueber den Missbrauch der Borsäure. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1167–1170).

Edelmann, [Richard]. Grundsätze für die Ausübung der Schlachtvieh- und Fleischschau und insbesondere für die Beurteilung der Genussstauglichkeit des Fleisches bei Schlachtungen im Inlande. Als Taschenbuch für tierärztliche und nichttierärztliche Fleischbeschauer . . . Leipzig (A. Rossberg), 1903, (IV + 37). 18 cm. 0,80 M.

Ehrlich, Hermann. Die Schlachtvieh- und Fleischschau nach dem Reichsgesetze vom 3. Juni 1900 und dem preussischen Ausführungsgesetze vom 28. Juni 1902. Unter besonderer Berücksichtigung der für Landwirte und Fleischer in Betracht kommenden Bestimmungen. Berlin (P. Parey), 1902, (VI + 60). 20 cm. 0,80 M.

Fischhoeder, F. Leitfaden der praktischen Fleischschau einschliesslich der Trichinenschau. 5. Neubearb. Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XII + 262). 18 cm. Kart. 5 M.

Hauptfleisch, P. Untersuchungen über die Futtermittel des Handels . . . 31. Die Spelzweizen. Landw. Versuchstat., Berlin, **58**, 1903, (65–136).

Holliger, Wilhelm. Bakteriologische Untersuchungen über Mehlteiggärung. Centrbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, 305-312, 361-371, 395-425, 173-183, 521-537).

Johne, Alibert. Der Laien-Fleischbeschauer. Leitfaden für den Unterricht der nicht tierärztlich approbierten Fleischbeschauer (Laien - Fleischbeschauer) und für die mit deren Prüfung und Beaufsichtigung beauftragten Veterinärbeamten . . . 3. vollst. neubearb. Aufl. Berlin (P. Parey, 1903, XXIX + 198). 20 cm. Geb. 6,50 M.

Koschel, Otto und Marschner, L. Leitfaden für Laien-Fleischbeschauer. Kurze, gemeinfassliche Belehrung über die Fleischschaugesetze und die Untersuchung der Schlachttiere und des Fleisches nebst einem Anhang über die Ausführung der Trichinenschau. 2. Aufl. Breslau (Marussek & Brendt), 1903, (VIII + 258). 19 cm. Geb. 3 M.

Lampert. Verfahren zur Reinigung von Bierhefe zu Backzwecken. Alkohol. Berlin, **12**, 1902, (138).

Maurizio, A. Getreide, Mehl und Brot. Ihre botanischen, chemischen und physikalischen Eigenschaften, hygienisches Verhalten, sowie ihre Beurteilung und Prüfung. Handbuch zum Gebrauche in Laboratorien und zum Selbstunterricht . . . Berlin (P. Parey), 1903, (XIII + 393, mit 2 Taf.) 23 cm. Geb. 10 M.

Molisch, Hans. Ueber das Leuchten des Fleisches, insbesondere todter Schlachtthiere. Bot. Ztg. Leipzig, **61**, 1903, Abt. 1, Originalabhandlungen, (1-18).

Müller, Max. Ueber das Wachstum und die Lebenstätigkeit von Bakterien sowie den Ablauf fermentativer Prozesse bei niedriger Temperatur unter spezieller Berücksichtigung des Fleisches als Nahrungsmittel. Diss. Giessen. München (Druck v. R. Oldenbourg), 1903, (73). 23 cm.

Musmacher, Josef. Kühllanlage für den Schlachthof in Brüssel-Anderlecht. Zs. Kälteind., München, **9**, 1902, (61-66, 81-86).

Ostertag, Robert. Leitfaden für Fleischbeschauer. Eine Anweisung für die Ausbildung als Fleischbeschauer und für die amtlichen Prüfungen. 5. ergänzte Aufl. Berlin (R. Schoetz),

1903, (XII + 229). 21 cm. Geb. 6,50 M.

Ostertag, Robert. Leitfaden für Fleischbeschauer. Eine Anweisung für die Ausbildung als Fleischbeschauer und für die amtlichen Prüfungen. 3. Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1903, XII + 217. 21 cm. Geb. 6,50 M.

Rost, Eugen. Borsäure als Konservierungsmittel. Beiträge zur Beurteilung der Angriffe gegen das Verbot der Verwendung von Borsäure und deren Salzen bei der Zubereitung von Fleisch. Berlin (J. Springer in Komm.), 1903, 112, 162. 26 cm. 2,50 M.

Schenke, V. Untersuchungen über die Futtermittel des Handels . . . 29 Kadaverneml. (Tierkörperneml., deutsches Fleischneml.) Landw. Versuchstat., Berlin, **58**, 1903, 36-54.

Schmidt, Josef jun. Einige Mängel des Brotes und ihre Ursachen. Mühle, Leipzig, **40**, 1903, (342-344).

Schmutterer, W. Taschenbuch für Fleischbeschauer. München (C. Gerber), 1903, (X + 29, mit Tagebuch). 17 cm. Geb. 1,50 M.

Schroeter. Das Fleischbeschau-gesetz nebst preussischem Ausführungsgesetz und Ausführungsbestimmungen zusammengestellt und mit Anmerkungen versehen. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XV + 544). 19 cm. Geb. 6,50 M.

Šepilevskij, E. I. Mikrobiologische Grundlagen der Lehre über Botulismus und Fleischvergiftung. (Russ. Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **3**, 1903, 197-216).

Spindler, G. Das Schlachtvieh- und Fleischbeschau-gesetz vom 3. Juni 1900 mit den Ausführungsvorschriften des Reichs und Württembergs. Textausgabe mit Anmerkungen. Stuttgart (W. Kohlhammer), 1903, XXXI + 306. 21 cm. 2,20 M.

Stetefeld, Richard. Die bakteriologische Wirkung der Luftkühlung in Fleischkühlanlagen. Techn. Gemein-debl., Berlin, **5**, 1902, (87-88).

Tempel, M. Die Fleischschau- und Schlachtvieh-Versicherungsgesetze und Verordnungen im Königreich Sachsen. Zum Gebrauche für Tierärzte . . . zusammengestellt. 2. stark verm. Aufl. Leipzig (R. C. Schmidt & Co.), 1903, (XV + 490). 19 cm. Geb. 4,60 M.

van Ermengen. Die pathogenen Bakterien der Fleischvergiftungen. Jena (Verlag von Gustav Fischer), 1903, (48, mit fig.). 8vo.

2600 MILK. PRODUCTS OF MILK.

Arbeiten der Versuchsstation für Molkereiwesen in Kiel (Abt. der Landwirtschaftskammer für die Provinz Schleswig-Holstein), H. 2: H. Weigmann. Versuche über die Pasteurisierung der Milch. Leipzig (M. Heinsius Nachf.), 1903, (VII + 155). 22 cm. 3 M.

Die Milch und ihre Bedeutung für Volkswirtschaft und Volksgesundheit. Dargestellt im Auftrage der wissenschaftlichen Abteilung der allgemeinen Ausstellung für hygienische Milchversorgung Hamburg 1903. Hamburg (C. Boysen), 1903, (IV + 522). 24 cm. 6 M.

Jahres-Bericht über die Erfahrungen und Fortschritte auf dem Gesamtgebiete der Landwirtschaft. Zum Gebrauche für praktische Landwirthe begründet von Buerstenbinder. Jg 16, 1901. Hrsg. von R. Thomsen und M. Willner. Braunschweig (F. Vieweg u. Sohn), 1902, (XXXV + 519). 22 cm.

Molkerei-Kalender für 1903. Ein Taschen-, Notiz- und Nachschlagebuch für Molkereifachleute. Jg 11. Bearb. u. hrsg. v. der Redaktion der Molkerei-Zeitung. Hildesheim (Molkerei-Zeitung). [1903], (V + 141, mit Karte). 16 cm. Geb. 2 M.

Aufsberg, Theodor. Rahmgewinnung und Butterbereitung. Stuttgart (E. Ulmer), 1903, (IV + 79). 21 cm. Kart. 1,20 M.

— Brennbare Gas in einem gekühlten Emmenthaler Käse. Ein Beitrag zur Käse-Gärung und -Reifung. Mitt. milchwirtsch. Ver. Allgäu, Kempten, **12**, 1901, (179-180).

Babcock, S. M. und Russell, H. L. Einfluss des Zuckers auf die Natur der in der Milch und dem Käse vor sich gehenden Gärung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (757-768).

Baculo, B. Un nuovo metodo di sterilizzazione del latte in rapporto con

la trofozimasia. Giorn. internaz. sc. med., Napoli, **24**, 1902, (721-731).

Baker, Henry B[rooks]. Infectiousness of milk of tuberculous cows. Lansing, Rep. Mich. Acad. sci., **1900**, 1901, (69-78).

Barskij, S. A. Neue Strömungen in der Frage über die künstliche Säuglingsnahrung. (Russ.) Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (1250-1252, 1321-1323).

Biedert, [Philipp] und Biedert, E. Milchgenuss und Tuberculosesterblichkeit. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1177-1180).

Burri, R. Das „Tyrogen“ und die Reifungsfrage beim Emmenthalerkäse. Schweiz. Landw. Centralbl., Frauenfeld, **20**, 1901, (5-21).

Conn, H. W. Bacteria in milk and its products. London (Rebman), 1903. 6s.

Danilov, N. P. Ueber die negative Momente der Milchsterilisation in Bezug auf die künstliche Ernährung der Säuglinge. (Russ.) Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (253-256).

Delcominette, F. La théorie des ferments solubles et la stérilisation du lait. Scalpel, Liège, **1902**, (272-273).

Eckles, C. H. A method of isolating and counting gas producing bacteria in milk. Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci., **8**, 1900, 1901, (114-115).

— A comparison of media for the quantitative estimation of bacteria in milk. Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci., **8**, 1900, 1901, (139-143).

Eichholz, Wilhelm. Ueber eine neues Bakterium der „seifigen Milch“ (*Bacterium sapolacticum* n. sp.). Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (631-633).

— Erdbeerbacillus (*Bacterium fragi*). Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (425-428).

Epstein, Stanislaus. Untersuchungen über die Reifung von Weichkäsen. 2. Mitteilung. Arch. Hyg., München, **45**, 1902, (354-376).

Ferguson, Meade. Wie vollzieht sich die spontane Zersetzung der Milch bei 40-44°C., besonders bei 42°, und welche Organismen sind dabei theilhaftig? Diss. Göttingen, (Druck v. W. F. Kaestner), 1892, (47). 21 cm.

Finizio, G. Contributo alla conoscenza della coagulazione del latte per il *Bacterium coli*. *Pediatria*, Napoli, **10**, 1902, (321-331).

——— Ricerche su di alcune caseosi batteriche. *Pediatria*, Napoli, **10**, 1902, (521-527).

Frestadius, Arthur. On the use of acid in cheese-making. *Swedish Landtmannen*, Linköping, **12**, 1901, (121-123).

Freudenreich, [Eduard] von. Ueber den Einfluss niedriger Temperaturen auf die Käsereifung. *Milchzig*, Leipzig, **31**, 1902, (628-629).

——— Ueber das Vorkommen von Bakterien im Kuhheut. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (101-123).

——— Ueber einige Versuche mit Tyroren [*Bacillus nobilis* Adametz]. *Landw. Jahrb. Schweiz.*, Bern, **15**, 1901, (284-296).

——— und **Thöni, J.** Ueber die in der normalen Milch vorkommenden Bakterien und ihre Beziehungen zu dem Käseierungsprozesse. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (305-311, 310-319).

Glage, Friedrich. Die schädliche Wirkung der Krankheiten der Milchkühe, der Verabreichung bestimmter Arzneien und einer ungeeigneten Fütterung mit Bezug auf die Beschaffenheit der Milch. [In: *Die Milch und ihre Bedeutung*.] Hamburg, 1903, (81-102).

Gröning, Georg. Vergleichende Untersuchungen über die Streptokokken des Kuhheutes, des Kinderdarmes und des Stallbodens. *Diss.* Bern, Bm, 1901, (76).

Gruber, Th. Beitrag zur Kenntnis der Erreger der schleimigen und fadenziehenden Milch und Charakterisierung des *Coccus lactis viscosi* [n. sp.]. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (785-792, mit 1 Taf.).

Guercia, O. Il latte quale mezzo di diffusione di malattie infettive. *Napoli (Tip. del Progresso)*, 1902, (59). 22 cm.

Hagemann, [Carl]. Milchkonservierungsmittel und deren Gesundheits-schädlichkeit. [In: *Die Milch und ihre Bedeutung*.] Hamburg, 1903, (191-208).

Hamilton, G. Herstellung von Dauerbutter. *Milchzig*, Hildesheim, **17**, 1903, 81-82.

Hanne, Reinhold. Die Acidität der Kuhmilch. *Diss.* Leipzig Druck v. O. Schmidt, 1902, 61 + 21 cm.

Happich, K. Hygiene und Milchversorgung. (Russ.) *Arch. veterin. nauk*, St. Peterburg, **33**, 1903, (960-980).

——— Ueberrützliche und schädliche Bakterien in der Milchwirtschaft. 2-te verb. u. bedeut. erg. Aufl. (Russ.) *Jurjev*, 1902, (X1-152, mit 3 Taf.), 23 cm.

Harrison, F. C. The duration of the life of the tubercle bacillus in cheese. *Washington, D.C., U.S. Dep. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust.*, **1902**, 1903, (217-233).

——— and **Cumming, M.** The bacterial flora of freshly drawn milk. *J. Appl. Microsc.*, Rochester, N.Y., **5**, 1902, 2029-2038, 2086-2087).

Hesse, W. Ueber die Abtötung der Tuberkelbacillen in 60° C warmer Milch. *Zs. Thiermed.*, Jena, **5**, 1901, (321-325).

Hippius, A. E. Ueber Milchpasteurisierung in Kinderpraxis. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (850-851).

——— Einige Fragen über die Milchpasteurisation. (Russ.) *Detsk. me L.*, Moskva, **7**, 1902, (83-88).

——— Apparat zur Pastenisation der Milch für Hospitäler, Krippen, Kindersäle, Ambulatorien und dgl. Institute. (Russ.) *Prakt. Vrač.*, St. Peterburg, **1**, 1902, (603).

Hölscher, [Walter]. Experimentelle Untersuchungen mit säurefesten Tuberkelbacillen ähnlichen Spaltpilzen. *Tübingen, Arb. path. Inst.*, **3**, 1901, (391-411).

Hood, Arthur J. The influence of formaldehyde on the growth of certain bacteria in milk. *Lansing. Rep. Mich. Acad. Sci.*, **1901**, 1902, (90-92). [Abstract.]

Iversen, O. Our experience as to the use of Dr. Johan-Olsen's cheese-yeast. (Norw.) *Kristiania, Tidssk. norsk Landb.*, **10**, 1903, (49-68).

Jensen, C. O. Grundriss der Milchkunde und Milchhygiene. Stuttgart F. Enke, 1903, (VII + 228). 23 cm. 4,80 M.

Kister, [Julius]. Ueber die durch Mikroorganismen bedingte Gesundheits-schädlichkeit der Butter und andere Milchprodukte. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (358-371).

Kobrak, Erwin. Ueber Sterilisation von Säuglingsmilch bei möglichst niedrigen Temperaturen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (187-190).

Kornilov, N. Zur Frage über Surrogate der Kuhbutter. Breitalg, Untersuchungsmethoden und Wertbestimmung. Diss. (Russ.) Moskva, 1903, (351). 27 cm.

Kovarskij, G. O. Die Sterilisierung und Pasteurisierung der Milch. (Russ.) Vilna, Prot. med. Obsč., **1903**, (95-106).

Küster, Konrad. Milchhygiene. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (843-844).

Lindén, K. E. Eine durch infizierte Milch hervorgerufene Typhusepidemie. (Swedish). (F. Läkars. Handl., Helsingfors, **6**, 1903, (515-533).

Lochte, [E. H. Th.]. Ueber Käsevergiftung. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (345-357).

Loeb, Adam. Ueber Versuche mit bakterieller Lab und Trypsin. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (471-476).

Loeffler, [Friedrich]. Hygiene der Molkereiprodukte. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (885-888, 909-913).

Marshall, Charles E. The aëration of milk. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (313-316, 372-380, 429-445, 483-501).

Martenson. Zur Pasteurisierung der Kindermilch. St. Petersburg, Prot. Ver. d. Aerzte (in St. Petersburg, Med. Wochenschrift), **28**, 1903, (392-393).

Mintrop, W. Etwas über alte und neue Milchwirtschaft und Mittel und Wege zur höchsten Verwertung der Kuhmilch. Stuttgart (E. Ulmer), 1901, (111 + 50). 17 cm. 0.50 M.

Mohler, John R. Infectiveness of milk of cows which have reacted to the tuberculin test. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Bur. Anim. Indust., No. **44**, 1903, (1-93, with pl.).

Müller, Paul Theodor. Weitere Studien über die Fällung des Caseins durch Lab und Laktoserum. II. Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (521-512).

——— Weitere Studien über das Laktoserum. III. Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (48-69).

Müller, Wilhelm. Microscopical examination of the milk of tuberculous animals. (Swedish). Sv. Veterin. Tidskr., Stockholm, **7**, 1902, (82-84).

Natanson, Leo. Ueber den Milchpasteurisirapparat von Dr. E. Kobrak. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (31-34, 159-160).

Ohlen, [Th.] v. Kindersterblichkeit und Milchversorgung. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (241-332).

Pammel, I[ouis] H[ermann]. Notes on the bacteriological analysis of water. Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci., **8**, 1900, 1901, (262-275).

Peter, A. Untersuchungen über geblähte Käse. Landw. Jahrb. Schweiz., Bern, **15**, 1901, (376-392).

Plant, H[ermann] C. Die pathogenen Mikroorganismen in Milch und Milchprodukten. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (395-453).

Potts, H. W. Report by the scientific instructor in dairying. Vict. Ann. Rep. Dep. Agric., Melbourne, **1900-1**, 1902, (62-68).

——— Dairy bacteriology: or germ life in relation to our dairying industry. Vict. Journ. Dep. Agric., Melbourne, **1**, 1902, (238-240, with 1 pl., 358-360).

Rapp, R. Ueber ein in den Hefezellen vorkommendes labartiges Enzym. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (625-630).

Ricken, [Franz Wilhelm]. Unterleibstypus und Molkereien. Zs. Med.-Beimie, Berlin, **14**, 1901, (365-378).

Rodella, Antonio. Ueber das regelmäßige Vorkommen der streng anaëroben Buttersäurebacillen und über andere Anaërobenarten in Hartkäsen. I. II. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (199-500, 753-755).

Rosatzin, Th[eodor]. Milch und Tuberculose. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (162-193).

Rosengren, [Ears] Fredrik]. What are the advantages of the acidifying of cream at a low temperature? Paper read at the annual meeting of the Swedish Soc. for Butter-proofs. (Swedish.) Landtmannen, Linköping, 12, 1901, (7-11).

Rullmann, W. Ueber Pasteurisieren und Sterilisieren der Milch im allgemeinen und über das Gerber'sche Verfahren und Pasteurisieren mit dem Bergedorf-Regenerativ-Erhitzer im besonderen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 9, 1902, (658-672).

Sartori, G. La bacteriologia e le industrie del latte. Brescia (F. Apollonio), 1902, (36). 22.5 cm.

Schäfer. Lehrbuch der Milchwirtschaft. Ein Leitfaden für den Unterricht an milchwirtschaftlichen und landwirtschaftlichen Lehranstalten sowie ein Wegweiser für erfolgreichen praktischen Betrieb. 7. Aufl., neubearb. v. H[ermann] Sieglin. Stuttgart (E. Ulmer), 1903, (XII + 290). 11 cm. Geb. 3,60 M.

Schrakamp, [Frauz]. Milchversorgung und Milchkontrolle. Techn. Gemeindebl., Berlin, 6, 1903, (36-38).

Schweitzer, Gustav. Milchhygienische Studien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 10, 1903, (501-514, 563-570).

Sievekling, G. H[ermann]. Welche Rolle spielt die Milch bei der Verbreitung von Typhus, Diphtherie und Scharlach. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (139-161).

Steiner, Robert. Beiträge zur Kenntnis des Einflusses der Pasteurisierung auf die Beschaffenheit der Milch und auf den Butterungsvorgang. Mit einem Anhang: Ueber die Veränderung der Zusammensetzung der Milch durch das Centrifugieren. Diss. Leipzig. Liebert-wolkwitz-Leipzig (Druck v. Fr. Zeugner), 1901, (60, mit Tab.). 21 cm.

Timirev, P. Ueber den vergleichenden Wert einiger gegenwärtig zur Milchsterilisation verwendeten Apparate. Inaug. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1903, (203). 23 cm.

Timpe, Theodor. Die Herstellung von Milch-Spezialitäten in der Mineralwasserfabrik. Mineralwasser-Fabrikant, Lübeck, 6, 1902, (318-351). [Q 1830].

Tissier et Gasching. Recherches sur la fermentation du lait. Ann. Inst. Pasteur, Paris, 17, 1903, (510).

Tobler, Maria. Beitrag zur Frage des Vorkommens von Tuberkelbacillen und andern säurefesten Bacillen in der Marktbutter. Diss. Zürich. S. t. aus Zeitschrift für Hygiene Bd. 36. Leipzig, 1901, (35, mit 2 Taf.).

Trnawski. Herstellung von Kunsthefe mittels Milchsäure und Buttersäure. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (105).

Varges. Ueber Milchlleischextrakt Dr. Eberhard's. Pharm. Centralbl. Dresden, 47, 1903, (313-317).

Vieth. Die Behandlung der Milch mit Rücksicht auf die Seuchentilgung. Vortrag. Allg. Anz. Milchw., Hildesheim, 1, 1902, (123-124, 135-136).

Wehmer, [Carl]. Ueber Zersetzung freier Milchsäure durch Pilze. Berlin. Ber. D. bot. Ges., 21, 1903, (67-71).

Weichardt, Wolfgang. Die Behandlung der Milch im Haushalt. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (333-344).

Weigmann, H. Die Saprophyten der Milch und ihre Beziehungen zur Milchwirtschaft und zum Molkereigewerbe. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (372-391).

Weil, [Richard]. Ueber Milch-Hygiene. Vortrag. Südd. ApothZtg., Stuttgart, 42, 1902, (622-623).

Winkler, W. Tyrogen, ein Rein-kulturen-Präparat von Reifungsbakterien des Emmenthaler Käses. Schweiz. Milchztg., Schaffhausen, 27, 1901, (5. 6. 7, 8).

2610 BEER, WINE.

Deutscher Weinbau- und Weinkellerei-Kalender für das Jahr 1903. Jahrbuch für Weinbändler, Weingutsbesitzer und Winzer. Hrsg. v. Heinrich Würtenberger. Jg 13. Kreuznach (F. Harrach), 1903, (IV + 205). 16 cm. Geb. 2 M.

Jahresbericht über die Fortschritte in der Lehre von den Gährungs-Organismen. Unter Mitwirkung v. Fachgenossen bearb. u. hrsg. v. Alfred Koch. Jg 11, 1900. Leipzig (S. Hirzel), 1902 (Umschlag-Tit. 1903), (VIII + 108). 24 cm. 14 M.

System der natürlichen Hefereinzucht. Gesammelte Vorträge und Arbeiten, hrsg. v. Max] Delbrück und F. Schönfeld. Berlin (P. Parey), 1903, (VIII + 118). 23 cm. Geb. 5 M.

Weinfach-Kalender für 1903. Jg. 20. Wiederholt neu bearb. von Fritz Goldschmidt. Mainz (J. Diemer), [1903], (IV + 377). 16 cm. Geb. 2,50 M.

Weinfach-Kalender für 1903. Jg 20. Neu bearb. v. F. Goldschmidt. Mainz, [1903], (IV + 377).

Auerbach, Sigbert. Experimentelle Beiträge zur „natürlichen Hefereinzucht“. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (85-89).

Barth, G. Ueber Karamelisierung der Bierwürze und ähnliche Vorgänge. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (719-721).

——— Zur Verarbeitung der heurigen Gersten. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (739-741).

Bleisch, C. Zur heurigen Malzcampagne. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (135-137).

——— Zur Reinhefe. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (213-214).

——— Die Bestimmung der Sudhausausbente. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (571-572).

——— Die Ausbeute [Brauerei]. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (317-322).

——— Vortrag, gehalten am 100-jährigen Jubelfeste des Thüringer Brauervereins [betr. Brauerei, besonders Darren des Malzes]. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (397-403).

——— Einiges aus der Praxis des Pasteurisierens. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (119-150).

——— und **Will**, H. Studien über den Weichprozess. Zs. Brauw., München (N.F.), **25**, 1902, (17-23).

Braun, Rich. Untersuchungen über ein 12½ Jahre altes, ausgefrorenes Bier. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (109-110).

Claussen, N. Hjelte. Ueber die Sarcinakrankheit des Bieres und ihre Erreger. (Vorl. Mitt.) Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (561-562).

Delbrück, M[ax]. Die natürliche Hefereinzucht. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (1-27).

——— Die Ausbildung der Kunsthefereizung zum natürlichen System der Hefereinzucht. Vortrag . . . [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (28-33).

——— Die natürliche Reinzucht in der Praxis. Vortrag . . . [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (34-45).

——— Das deutsche Braugewerbe an der Jahrhundertswende. Vortrag. [In: Delbrück und Struve. Beiträge zur Geschichte des Biers.] Berlin, 1903, (40-66).

——— Neues über natürliche Hefezucht. Vortrag . . . [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (46-53).

——— und **Struve**, Emil. Beiträge zur Geschichte des Biers und der Brauerei. Gesammelte Vorträge. Berlin (P. Parey), 1903, (80). 24 cm. 1 M.

Ehrlich, [E.] Das Mälzen unter Anwendung von Chlorkalkwasser. Bierbr., Halle, **1903**, (40-41).

——— Bericht über zwei Mälzungsversuche. Bierbr., Halle, **1903**, (73-77).

——— Ein Mälzungsversuch mit badischer Braugerste. Bierbr., Halle, **1902**, (531-532).

——— Die brautechnische Betriebskontrolle. Schwäb. Bierbr., Ulm, **31**, 1902, (369-371, 387-389).

Eisner, Gustav. Ueber Tenneemälzerei mit mechanischem Betrieb. Allg. Brauerztg. Nürnberg, **42**, 1902, (2119-2150).

Emslander, Fritz. Geheimnisvolle Kräfte im Brauereibetrieb. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (1789-1792).

——— Erwiderng [betr.: Umschichtige Luftwasserweiche]. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (792-794).

——— Kritische Betrachtungen über die unschichtige Luftwasserweiche. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (721-724).

Fricke. Rassehefe H. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (100).

Gabel, C. F. Ueber das Pasteurisieren [des Bieres]. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (211-215).

——— Stellt Pergamentpapier einen dichten Abschluss zwischen Kork und Bier in Flaschen dar? Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (803-804).

Goldacker, G. Die Ursache des Austrocknens auf der Tenne und deren Vermeidung. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (750-752).

Greulich. Welche Anstellhefe soll man nehmen? Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (50).

Grunow. Bereitung einer Grünmalzhefe. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (364).

Hansen, Emil Chr. Untersuchungen über die Physiologie und Morphologie der alkoholischen Fermente. Uebersetzung aus "Meddelelser fra Carlsberg Laboratoriet," Bd. V. Heft 2. Allg.-Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (2985-2987, 3001-3002, 3017-3019).

Henneberg, W. Notiz zum Vorkommen von Glykogen bei Hefen. *Saccharomyces apiculatus*. Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (553); Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (781).

——— Ueber das Vorkommen von Glykogen bei Brennereihefen, Presshefen und obergährigen Brauereihefen. Schwäb. Bierbr., Ulm, **31**, 1902, (773-775); Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (651-652); Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (378-379, 388-389, 398-399, 410-411, 420-421).

Holzner, [Georg]. Zum Weichprozess. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (67).

——— Reinvergärung. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (87).

Jacob, Otto. Einfluss der Weichdauer auf die Keimung. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (289-291).

Jakob. „Alkoholhefe“. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (398).

Kitzing. Welche Anstellhefe soll man nehmen? Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (76).

Kofler, Karl. Das Rutschmann'sche Brauverfahren und die dazu gehörige Maischeinrichtung in der Praxis. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (1749-1750).

Kulisch, P. Anleitung zur sachgemässen Weinverbesserung einschliesslich der Ungärung der Weine. Für Winzer und Weinhändler bearb. 2., auf Grund des Reichsgesetzes über den Verkehr mit Wein vom 21. Mai 1901 umgearb. Aufl. Berlin (P. Parey), 1903, (VIII + 112). 23 cm. Geb. 3,50 M.

Kuylensjtjerna, K[arl]. [Gustaf]. The different theories on alcoholic fermentation. (Swedish). Sv. Farm. Tidskr., Stockholm, **5**, 1901, (Communications from the Pharmaceutical Society, 77-84).

Lang, C. W. Mälzen der dies-jährigen Gersten aus Gegenden mit nassem Sommer und kaltem Erntewetter. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (755-759).

——— Das Darren der Grünmalze von Mittelware mit höherem Stickstoffgehalt. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (771-773, 787-789).

Lermer, Joh. Carl. Vergleichende chemische Untersuchung der Gerste und des daraus bereiteten Malzes. Zs. Brauw., Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (151-158).

Lintner, [Carl J.]. Ueber die Rolle der Stickstoffsubstanzen in der Brauerei. (Vortrag.) Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (671-677, 687-688).

——— Zur Isolierung der Malzenzyme und über das proteolytische Enzym des Malzes. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (365-368).

Loé, W. Das Auftreten der Glieder der C₅-Gruppe der Kohlehydrate bei der Maischung und ihr Einfluss auf die erhaltenen Extrakte, sowie auf deren Beurtheilung. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (1323-1325).

Luff. Beobachtungen über das Zeugwässern und Zeugschlämmen [Hefereinigung] Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (316–318).

Maergenthaler, A. Die Verarbeitung der Gerste. D. Bierbr., Stuttgart, **16**, 1901, (695–697, 711–713); **17**, 1902, (5–6, 19–20, 108–109, 123–124).

Michel, Karl. Ueber die Fortschritte in der Brauerei. Vortrag. Schwab. Bierbr., Ulm, **30**, 1901, (654–657, 675–677).

——— Wie soll der Brauer seinen Betrieb bei Eismangel führen?—Welches Hopfensparsystem ist empfehlenswerth?—Ist es vortheilhaft, statt Farbmalz Patent-Caramelmalz zu verwenden? Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (617–618).

——— Moderne Fortschritte auf dem Gebiete der Theorie und Praxis der Malz- und Bierbereitung. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (3–6).

——— Einfluss der Kochens der Gesamtdickmaische und des zu starken Auslaugens der Treber durch viele Nachgüsse. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (1235–1237).

——— Rückblicke auf das Jahr 1902. [Malzbereitung.—Einfluss der Wissenschaft auf die Malzbereitung.—Die Arbeit im Sudhaus.—Filteranlagen.—Kühlanlagen.—Gährführung.—Fasspichapparate.—Bierfiltrier- und Abfüll-Einrichtungen.] Allg. Anz. Brau., Mannheim, **19**, 1903, (4–5).

Michel, Otto. Resultate der Versuchsgebräue unter Bezugnahme auf die Veröffentlichung der Analysen von Münchener Malzen in Nr. 35 ffd. Jahrg. dieser Zeitschrift. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (1739–1741).

[**Misvær, H. M. P.**] Wines made of berries. (Norw.) Norsk Landm., Kristiania, **22**, 1903, (101–104).

Mogiljanskij, N. K. Material zum Studium der Mikrobiologie von Most und Wein. (Russ.) Priluki, 1902, (32). 23 cm.

Munsche, A. Beiträge zur experimentellen Prüfung der Gesetze der natürlichen Reinzucht. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (73–84).

Munsche, A. Die Entfernung der wilden Hefe aus infizierter Betriebsunterhefe durch natürliche Reinzucht. (Nach Ergebnissen zweier in der Praxis ausgeführter Versuche.) [In System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (62–72).

——— Beiträge zur experimentellen Prüfung der Gesetze der natürlichen Reinzucht. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (54–61).

Nathan. Nathan's Bierbereitung. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (597–599).

Olberg, J. Ueber die Ursachen des schlechten Abläuterns der Würzen und Nachgüsse. D. Brauind., Berlin, **27**, 1902, (855–856).

——— Ueber Trübungen und Fehler der Biere, und über Aufkräusen. D. Brauind., Berlin, **27**, 1902, (771–773).

——— Obergährung. D. Brauind., Berlin, **27**, 1902, (747–748).

——— Ursache der Blasengäh- rung und Schaumdecken. D. Brauind., Berlin, **27**, 1902, (824–825).

——— Beeinflussung der Bier- qualität und Quantität durch die Nachgüsse. D. Brauind., Berlin, **27**, 1902, (856–857).

Pankrath. Ueber Flaschenbier. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (525–528).

Rauch, J. Ueber schwere Klärung des Bieres bei Dampfkochung. Allg. Brauerztg. Nürnberg, **42**, 1902, (1813–1814).

Rawald, Gustav. Das Buch vom Weine. Anbau, Bereitung, Behandlung, Kenntnis und Verbesserung der Weine für Winzer, Weinhändler und Wirte. 4. Aufl. Unter Mitwirkung hervorragender Fachleute völlig neu bearb. v. L. Götz. Leipzig (O. Lenz), 1901, (IX + 208). 21 cm. Geb. 4 M.

Reinke, Otto. Vortrag über Verbesserungen und Untersuchungen der Mälzerei- und Brauereiprodukte im Lichte der neuesten Forschungen, insbesondere auch über Enzyme. Schwab. Bierbr., Ulm, **30**, 1901, (115–117, 131–133).

Roost, Art. van. Die Ausnutzung der Nebenproducte der Mälzerei und der Brauerei. [Übersetzung aus Revue générale agronomique, April- u. Maiheft 1902.] Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (2693-2694).

Rosenstiehl, Aug. La vinification avec moûts stérilisés. Rôle respectif du raisin et de la levûre dans la formation du bouquet de vin. Mülhausen, Bull. Soc. ind., **72**, 1902, (191-198).

Ruckdeschel, J. Ein Verfahren zur Verdampfung, Karamelisierung und Dunkelfärbung von Bierwürze. D. R. Patent. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (619-623).

Rutschmann, Franz. Die Infektion in der Bierbrauerei. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (369-370).

Schleh. Anbau- und Brauversuche mit Wintergerste in Westfalen. Berlin, Jahrb. D. Landw. Ges., **17**, 1902, (243-247).

Schönfeld. Wie ist reine Anstellhefe für Obergärung zu behandeln? Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (636-637).

———. Ueber einige Ursachen der Entstehung von rothem Weissbier. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (637).

Schönfeld, F. Trennung von hoch- und niedrigvergärenden untergärigen Hefen. Ein Nachtrag zu dem in der . . . Oktober-Tagung 1901 . . . gehaltenen gleichlautenden Vortrag. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (119-124).

———. Trennung hoch- und niedrigvergärender untergäriger Hefenrassen durch geeignete Gärführung. Vortrag . . . [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (113-118).

———. Vergleichende Betrachtungen über das Verhalten von Hefe Saaz und Froberg bei der Hauptgärung in untergärigen Biere. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (125-132).

———. Die Stellhefe des Berliner Weissbieres. IV. V. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (217-218, 229-231).

——— und **Rommel**, W. Untersuchungen über ein Trübungen im Lagerbier verursachendes Stäbchen-

Bakterium (*Bacillus fasciformis*). Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (585-588).

Schott, J. Aus der Praxis. Scha-blommässige Sudhausarbeit. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (2635-2636).

Schwackhöfer, W. Ueber eine durch den *Bacillus Lindneri* hervorgerufene Infektion. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (631-635).

Stenglein, M. Ein registrierender Hefetriebkraft - Untersuchungsapparat. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (276, 278, 300).

———. Hefextrakt Patent Bauer. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (2, 10).

———. Malzhefe und Hefextrakt Patent Bauer. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (28).

Struve. Zur Geschichte und Bedeutung des Biers. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (636).

Struve, Emil. Zur Geschichte und Bedeutung des Biers. Volkstümlicher Vortrag. [In: Delbrück und Struve. Beiträge zur Geschichte des Biers.] Berlin, 1903, (7-39).

Stuchly, Joseph. Zur Anwendung von Chlorkalk bei der Vermälzung heuriger Gerste. Bierbr., Halle, **1903**, (181-185).

Süssmann. „Formalhefe“. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (356).

Thatcher, Frank. Ueber die Qualität einwandfreier Malze. [Übersetzung aus Country Brewers' Gazette, 1902, Nr 652, 653.] Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (2101-2102).

Thausing. Nochmals die Reinhefe. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (277-278).

Thibaut, Fritz. Einfluss der alkoholischen Gärungsprodukte auf Hefe und Gärverlauf. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (743-746, 793-796, 821-834).

Timm, H. Die Hauptgärung der Beereneine. ApothZtg, Berlin, **18**, 1903, (191-192).

Tusini, F. L'azione dell'alcool sui bacilli del carbonchio. Arch. farmac. Roma, **1**, 1902, (165-169).

Ulpiani, C. e Sarcoli, L. Fermentazione alcoolica del mosto di fico d'India con lieviti abituati al fluoruro di sodio. Roma, Rend. Acc. Lincei, 11, 2^a Sem., 1902, (173-178).

Utz, [Franz]. Salpetersäuregehalt des Weines. Südd. ApothZtg, Stuttgart, 42, 1902, (376).

Walther. Die Erhöhung des Vergärungsgrades. Schwäb. Bierbr., Ulm, 30, 1901, (284).

Weisenfeld, Max. Ueber das Weichen der Gerste. Allg. Brauerztg, Nürnberg, 42, 1902, (1691); Allg. Anz. Brau., Mannheim, 18, 1902, (1572-1573).

Will, H. Beiträge zur Kenntnis der Sprossspitze ohne Sporenbildung, welche in Brauereibetrieben und deren Umgebung vorkommen. 1. Mitt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 10, 1903, (689-700).

———— Beobachtungen an pasteurisierten Bieren. (Vortrag.). Zs. Brauw., München, (N.F.) 25, 1902, (703-709).

———— Vergleichende Untersuchung einiger in den letzten Jahren für den Brauereibetrieb empfohlener Desinfektionsmittel. Zs. Brauw., München, (N.F.), 25, 1902, (113-118, 129-135).

———— Einige Bemerkungen zum Zeugwaschen [Hefewaschen]. Zs. Brauw., München, (N.F.), 25, 1902, (333-335).

———— Vergleichende Untersuchungen an vier untergärtigen Arten von Bierhefe. VI. Wachstumsform der vier Hefen auf festen Nährböden. Zs. Brauw., München, (N.F.), 25, 1902, (241-246, 261-268).

Windisch. Kritische Betrachtungen über die unschichtige Luftwasserweiche. Wochenschr. Brau., Berlin, 19, 1902, (769-772).

———— Aus Mälzerei und Sudhaus. Wochenschr. Brau., Berlin, 19, 1902, (630-631).

Windisch, Karl. Bericht über die Tätigkeit der oenologischen Versuchsstation der königlichen Lehranstalt für Wein-, Obst- und Gartenbau zu Geisenheim a. Rh. während des Etatsjahres 1901. [In: R. Goethe, Bericht der königl. Lehranstalt . . . Geisenheim, 1901.] Wiesbaden, 1902, (131-154).

Windisch, W. Das Bier auf seinem Wege vom Fass ins Glas. Volkstümlicher Vortrag . . . Berlin (P. Parey), 1903, (64). 22 cm. 0,50 M.

———— Welcher Art ist das Eiweiß spaltende Enzym der gekeimten Gerste? Wochenschr. Brau., Berlin, 19, 1902, (698-701).

———— Das Weigel'sche Maischefilter (Filterpresse) in Tätigkeit gelegentlich der Oktobertagung. Wochenschr. Brau., Berlin, 19, 1902, (766-767).

———— Wärmere Gärung. Wochenschr. Brau., Berlin, 19, 1902, (664).

———— Wie lange soll das Bier lagern? Wochenschr. Brau., Berlin, 19, 1902, (713-714, 718).

———— und **Hasse, R.** Studien aus der Mälzerei. Wochenschr. Brau., Berlin, 19, 1902, (583-585).

Winter, Karl. Einfluss der verschiedenen Mälzungs-Methoden auf den Charakter der Biere. Wochenschr. Brau., Berlin, 19, 1902, (639-640).

Wortmann, Julius. Eine Mahnung zur Verwendung von reinen Weinhefen bei der Obst- und Beerenwein-Bereitung. Erfurter Führer Gartenbau, 3, 1902, (115-116, 122-123, 131-132).

———— Bericht über die Tätigkeit der pflanzenphysiologischen Versuchsstation der königlichen Lehranstalt für Wein-, Obst- und Gartenbau zu Geisenheim a. Rh. während des Etatsjahres 1901/1902. [In: R. Goethe, Bericht der königl. Lehranstalt . . . Geisenheim, 1901.] Weisbaden, 1902, (96-131).

2620 OTHER ARTICLES OF FOOD.

Untersuchen der Mikroben-Flora der Heringssalzlake. (Russ. Věst. rybopromysl., St. Peterburg, 16, 1901, (72-77).

Abraham, K. Diffusionsverluste [Zucker] und ihre Verhütung. Centralbl. Zuckerind., Magdeburg, 10, 1902, (935, 978, 1017-1018).

Anzai, Motarō. Bacteriologische Untersuchungen über Shōyu. (Japanisch.) Tokyo, Ig. Kw. Z., 17, 1903, (209-215).

Appel, Otto. Der Erreger der „Schwarzbeinigkeit“ bei den Kartoffeln. (Vorläufige Mitteilung.) Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (128-129).

——— Ueber das Einmieten der Kartoffeln. Berlin, Flugbl. Gesundheitsamt, **1902**, Nr. 15, (1-1).

——— Zur Kenntniss der Bakterienfäule der Kartoffeln. (Vorläufige Mitteilung.) Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (32-35).

——— Untersuchungen über die Schwarzbeinigkeit und die durch Bakterien hervorgerufene Knollenfäule der Kartoffel. Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundheitsamt, **3**, 1903, (361-132, mit 1 Taf.).

Bokorny, Th. Notiz über die Bildung stark schmeckender Stoffe durch die Einwirkung von Hefe auf Eiweiss. ChemZtg, Cöthlen, **27**, 1903, (5-7).

Claassen, H. Diffusionsverluste [Zucker] und ihre Verhütung. Centralbl. Zuckerind., Magdeburg, **10**, 1902, (935, 978).

——— Die unbestimmbaren [Zucker]-Verluste bei der Diffusionsarbeit. Centralbl. Zuckerind., Magdeburg, **11**, 1902, (79, 100-101).

——— Die Zuckerverluste beim Auftreten der Gasentwicklung in der Diffusion. Centralbl. Zuckerind., Magdeburg, **11**, 1902, (148).

Delacroix, G. Nouvelle maladie bactérienne de la pomme de terre. Mantes, Bulletin mensuel de la Société d'Agriculture, **24**, 1902, (136-139).

Dewald, Fritz. Einiges aus der Praxis über die unbestimmbaren [Zucker]-Verluste bei der Diffusionsarbeit. Centralbl. Zuckerind., Magdeburg, **11**, 1902, (124-125).

Ettling, Carl. Der Kakao. Seine Kultur und Bereitung. Mit besonderer Berücksichtigung Samoas. Mit einem Geleitwort von M. Fesca. Berlin (D. Reimer), 1903, (V + 39, mit Taf.). 22 cm. 1 M.

Heinricher, E[mil]. Notiz zur Frage nach der Bakterienfäule der Kartoffeln. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (156-158).

Heinze, Berthold. Untersuchungen von verschiedenen Gurkensorten in verschiedenen Entwicklungszustände

sowie über saure Gurken. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **6**, 1903, (529-541, 577-588).

Herzfeld, [Alexander]. Haltbarkeitsversuche des Vereins-Laboratoriums mit getrockneten Rubenschnitzeln und -Presslingen von verschiedenen Zuckergehalte. Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind., **52**, 1902, Techn. Tl, (1031-1035).

Hewlett, R. Tanner. Note on the absence of *B. coli*, etc., from the normal oyster. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1082-1083).

Ivanov, M. F. Zur Frage über die Veränderungen stickstoffhaltiger Substanzen in dem schimmeligen Futter. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, **33**, 1903, (909-950, 1015-1029).

——— Zur Frage der Sterilität der in unserer Armee verbreiteten Fleischconserven. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (2761-2792).

Janse, J[acobus] M[arinus]. Eine Krankheit der Kaffeschattenläume auf Java. (Holländisch.) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **1**, 1902, (821-824); Amsterdam, Werk. Gen. Nat. Genees. Heelk., (Ser. 2), **4**, 1902, (10-13).

Klein, E. The bacterioscopic diagnosis of sewage pollution of shell-fish. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (417-420).

——— Pathogenic varieties of *B. coli* in ice-creams. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (39-43).

Kohl, F[riedrich] G[örg]. Untersuchungen über die von *Stilbella flavida* hervorgerufene Kaffeekrankheit mit Angaben der aus den Untersuchungen sich ergebenden Massregeln gegen diese Pilzepidemie. Tropenpflanzer. Berlin, Beihefte, **4**, 1903, (59-77, mit 3 Taf.).

McAlpine, D. Bacteriosis in tomatoes. Vict. Journ. Dept. Agric., Melbourne, **1**, 1902, (330).

Mostynskij, V. A. Umwandlungsproducte der Eiweissstoffe in den Erbsesamen unter der Einwirkung des Schimmelpilzes *Aspergillus niger*. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, **33**, 1903, (950-960).

Nash, J. T. C. Shell-fish and their relation to disease, more particularly to typhoid fever. J. State Med., London, **11**, 1903, (710-726).

——— River and seashore pollution as it affects shell-fish. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (297).

Newsholme, Arthur. The spread of enteric fever and other forms of illness by sewage polluted shell-fish. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (295-297).

Ohlmacher, A. P. Upon an extensive outbreak of food intoxication and infection of unique origin. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (411-420).

Schmidt, H. Ueber die Einwirkung gasförmiger Blausäure auf frische Früchte. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **18**, 1902, (490-517).

Thesen, Jörgen. Studien über die paralytische Form von Vergiftung durch Muscheln (*Mytilus edulis* L.). Arch. exper. Path., Leipzig, **47**, 1902, (311-359, mit 1 Taf.).

Tiberti, N. Histologische Untersuchungen über die pathogenen Eigenschaften eines aus dem *Murex brandaris* isolierten Mikroorganismus. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (626-633).

Tkšelašvili, Iv. Joŕ. Vorläufige Mittheilung über bakteriologische Honiguntersuchung. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (2). 24 cm.

Wehmer, C[arl]. Ueber Zersetzung freier Milchsäure durch Pilze. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (67-71).

——— Die Sauerkrautgärung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (625-629).

2700 TRADE, OTHER THAN IN ALIMENTS.

Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gesamtgebiete der Agrikultur-Chemie. Unter Mitwirkung von . . . hrsg. v. A[lfred] Hilger und Th. Dietrich. 3. Folge IV. 1901. Der ganzen Reihe 11. Jg. Berlin (P. Parey), 1902, (XXXVIII + 613). 23 cm. 26 M.

Kalender für die landwirthschaftlichen Gewerbe, Brennerei, Presshefe-, Essig- und Stärkefabrikation. Jg. 21.

1903. Hrsg. v. dem Verein der Spiritus-Fabrikanten in Deutschland. Tl. 1. 2. Berlin (P. Parey), 1903, (IV + 128, 310). 16 cm. 3 M.

System der natürlichen Hefereinzucht. Gesammelte Vorträge und Arbeiten, hrsg. v. M[ax] Delbrück und F. Schönfeld. Berlin (P. Parey), 1903, (VIII + 148). 23 cm. Geb. 5 M.

Technisch-chemisches Jahrbuch 1900. Ein Bericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der chemischen Technologie. Hrsg. v. Rudolf Biedermann. Jg. 23. Braunschweig (F. Vieweg u. S.), 1902, (XII + 682). 22 cm. Geb. 15 M.

V. internationaler Kongress für angewandte Chemie zu Berlin am 2.-8. Juni 1903. ChemZtg, Cöthen, **27**, 1903, (539-547, 563-577, 583-597, 605-627, 631-633, 647-656, 658-660).

Abramczyk, W. Das Verfahren Bücheler. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (34).

Ahrens, Felix B. Anleitung zur chemisch-technischen Analyse. Ein Lehr- und Nachschlagebuch für Studierende . . . Stuttgart (F. Enke), 1901, (VIII + 446). 23 cm. 9 M.

Assmann, Franz. Hefeextrakt Bauer mit Milchsäuregärung. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (138).

Bach, Carl. Die Aufschliessung der Kartoffeln [Brennerei]. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (2).

Bauer, Emil. Die Verarbeitung von Melasse auf Spiritus. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (368, 451).

Behrend. Zur Ersetzung von Alkohol durch Holz als Rohmaterial der Essigbereitung. D. Essigind., Berlin, **7**, 1903, (97-98).

Behrend, [Paul] (Ref.) und Wolfs, H. Die von Prof. Dr. Prior-Nürnberg angeregte Erweiterung der Darmalzanalyse. D. Bierbr., Stuttgart, **17**, 1902, (587-589).

Behrens, J[ohannes]. Ueber die Taurotte von Flachs und Hanf. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (524-530).

——— Ueber die gegenwärtige Lage des Hanfbaues in Deutschland [Röstverfahren]. Berlin, Jahrb. D. Landw.-Ges., **17**, 1902, (355-360).

Bennewitz, Karl. Luft zum Kühlen der Maische. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (284).

———. Das Konzentrieren der Maische. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (219).

Bejerinck, M[artinus] W[illem]. Ueber Milchsäure-Bakterien der Industrie. [Übersetzung.] Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (531, 533, 511, 513-511, 550-551, 553). [1820-1100].

Berkefeld, A. Zur Eiweissausscheidung durch Säuren. D. Zuckerind., Berlin, **28**, 1903, (613-611, 941-943, 1031-1032).

Blanke, Fritz. Waschen von Hefe in filtriertem Wasser. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (116, 151, 156).

Böse, R. Bauer'sches Verfahren. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (114).

Bokorny, [Th.]. Technische Pilze. Umschau, Frankfurt a. M., **7**, 1903, (688-692).

———. Physiologisches über die Kohlenhydrate. Pharm. Centralhalle, Dresden, **43**, 1902, (583-592).

———. Neue Anwendungen der Brauereihefe. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (3049-3050).

Brauer. Aus der [Brennerei]-Praxis. Dämpfen der Kartoffeln. — Konzentration der Maischen. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (520).

———. Aus der [Brennerei]-Praxis. Die neue Kampagne und Rassehefe XII. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (490).

Calendoli, E. Ricerche sulla vitalità di alcuni microbi nell'inchostro. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1902, (1173-1176).

Christek, W. Kann die Reinzuchtheffe, Rasse II, höhere Temperaturen ertragen? Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (313).

Chrzaszcz, T. Die Mikroorganismen der Gersten- und Malzkörner. Wochenschr., Berlin, **19**, 1902, (590-593, mit 1 Taf.).

Čugajev, L. A. Contribution à l'étude des colonies présumptives de bactéries dans la naphte. (Russe.) St. Petersburg, Žurn. russ. fiz.-chim. Obsč., **34**, 1902, 109-110, 11, (proc.-verb.).

Dehne, Osw. Maischverfahren. Schwab. Bierbr., Ulm, **30**, 1901, 135.

Delbrück, M[ax]. Die natürliche Hefereinzucht. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (1-27).

———. Die Ausbildung der Kunsthefereizung zum natürlichen System der Hefereinzucht. Vortrag . . . [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (28-33).

———. Die Kampfenzyme. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (136-140).

———. Ueber die Fortschritte der Gärungschemie in den letzten Jahrzehnten. Vortrag. [In: Delbrück und Struve. Beiträge zur Geschichte des Biers.] Berlin, 1903, (67-89).

———. Neues über natürliche Hefezucht. Vortrag . . . [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (46-53).

———. Die natürliche Reinzucht in der Praxis. Vortrag . . . [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (31-45).

Dierssen, Heinrich. Ueber die zuckerartigen Abbauprodukte der Stärke bei der Hydrolyse durch Oxalsäure, mit besonderer Berücksichtigung der Linterschen Isomaltose. Zs. angew. Chem., Berlin, **16**, 1903 (122-131).

Eberhard, Otto. Verwendung von technischer Milchsäure. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (292).

Färber. Schwankungen im Stärkegehalt der Kartoffeln. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (113-114).

Falke. Bierhefe als Anstellhefe in Getreidebrennereien. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (286).

Fischer, Ferdinand. Lehrbuch der chemischen Technologie. Leipzig (O. Wigand), 1903, (VI + 293), 24 cm. 7 M.

———. Handbuch der chemischen Technologie. Bd 2: Organischer Teil. 15. umgearb. Aufl. (1.-11. Aufl. von R. v. Wagner). Leipzig (O. Wigand), 1902, (VII + 437), 24 cm. 10 M.

Frede, G. Aus der [Brennerei]-Praxis. Stärkebestimmung in Kartoffeln. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, 259.

Freiberg. Unsere diesjährige Malzgerste. Alkohol, Berlin, 1902, (312).

Freiberg, Th. Stärkegehalt der Kartoffeln, Zuckergehalt der Maischen und Ansbeuten. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (292).

Frings. Das Central-System, eine Vereinfachung des Aachener Heberflaschen-Aufgussystems. D. Essigind., Berlin, 6, 1902, (121-122).

Ganske. Aus der [Brennerei-]Praxis. Die diesjährige Kampagne. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (510).

Gottwald. Zur Durchführung des Verfahrens Bücheler. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (9-10).

Grothe. Die Verwendung technischer Milchsäure im Brennereibetrieb. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (356-357).

Grund. Saccharometeranzeige und Alkoholausbeute. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (364).

Grunow. Die Kontrolle des Extraktgehaltes der einzelnen Läuterhähne [Brennerei]. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (41).

Gülle, Carl. Verfahren Bauer. Alkohol, Berlin, 13, 1903, (114).

Haack, G. Kritik neuer Erfindungen [betr. Patente Bauer und Bücheler: Schwefelsäurehefe]. Alkohol, Berlin, 13, 1903, (97).

——— Hefeführung mit technischer Milchsäure. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (299-300).

——— Technische Milchsäure.— Verfahren Bücheler. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (331).

——— Antiformin. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (318).

——— Desinfektionsmittel in Gärbetrieben. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (286).

Haag, F. Die Verarbeitung von Melasse auf Spiritus. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (311-312).

Handke. Technische Milchsäure. Erwiderung. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (357-358).

Hassack, Paul. Ueber unrichtige Säure- und Alkohol Bestimmungen als Veranlassung zu Betriebsschwierigkeiten. D. Essigind., Berlin, 6, 1902, (357-358, 365-366).

Heinzelmann, G. Fortschritte und Neuerungen in der Spiritus- und Presshefenfabrikation in dem II. Semester 1901 und im I. und II. Semester 1902. Chem. Zs., Leipzig, 2, 1902-3, (145-148, 176-179, 707-709, 733-736).

——— Die Hefenführung bei Reinhefe, Rasse XII. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (530).

——— Ueber warme Anstelltemperaturen der Maische zur Gärung. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (237).

——— Die abwechselnde Luftwasserweiche bei der Malzbereitung zum Beginne der Kampagne 1902-08. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (449-450).

——— Die Vergärung der Maischen und die diesjährige Gerste. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (530).

——— Fortschritte und Neuerungen in der Spiritus- und Presshefenfabrikation in dem II. Semester 1901 und im I. Semester 1902. Chem. Zs., Leipzig, 2, 1902, (116-118).

Henneberg, W. Zwei Kalmhefearten aus abgepresster Brennereihefe, *Mycoforma* a und b. (Beitrag zur Kenntnis der Flora der Brennereimaische und der abgepressten Brennerei- und Presshefe.) D. Essigind., Berlin, 7, 1903, (51-53, 59-61, mit 1 Taf.).

——— Ueber das Verhalten von *Amylomyces* β in Kartoffelmaische und in anderen stärkehaltigen Flüssigkeiten. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (205, 217-218, 228-229, 261-262, 271, 290-291, 303-301, 313, 315-316, mit 1 Taf.).

——— Essigfliegen (*Drosophila fenestrarum* Fall. und *faebris* Fabr.). D. Essigind., Berlin, 6, 1902, (333-336, 341-344).

——— Trennung von Brennereiheferassen auf dem Wege der natürlichen Reinzucht. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (133-135).

——— Ueber das Vorkommen von Glykogen bei Brennereihefen, Presshefen und obergährigen Brauereihefen. Wochenschr. Brau., Berlin, 19, 1902, (651-652).

Hesse, A. Nochmals die Schwefelsäurehefe. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (159-161).

Horn. Aus der [Brennerei-] Praxis. Verarbeitung erfrorener, aufgetauter und massauler Kartoffeln. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (510).

Ivanovskij, D. Ueber die Mosaikkrankheit des Tabaks. (Russ.) Varsava, Izv. Univ., **1902**, 5, 6, (1-72, mit 3 Taf.); Zs. Pflanzenkrankh., Stuttgart, **13**, 1903, (1-41, mit 3 Taf.).

Johnson, Harold. Die Nutzbarmachung der Schimmelpilze in der Gährungsindustrie. [Übersetzung aus: „Diary for the Brewing Room A. Brake, Roberts & Co.“] Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (2953-2954).

Kahle, F. Maischentschalung. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (361).

Keibel. Zu Hesse's Versuchen mit dem Bücheler'schen Maischverfahren. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (58, 60).

——— Die 24stündige Professor Bücheler'sche Schwefelsäurehefe. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (324, 350).

Keller, Wilhelm. Von den Vorteilen und Nachteilen des Wassers auf den technischen Betrieb der landwirtschaftlichen Gewerbe. Südd. ChemZtg., Mannheim, **1902**, (Nr 42, 43, 44, 45).

Kettelmann. Die Rückkehr zur Filterpresse. [Gährungsgewerbe.] Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (28).

Knachfuss, O. Aus der [Brennerei-] Praxis. Die Vergärung. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (500).

Kochmann. Ansäuern der Maische mit Treber. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (292, 294).

Kolloros, Karl. Ein Beitrag zum Maischen fehlerhafter Malze. Schwäb. Bierbr., Ulm, **31**, 1902, (407-408).

Koloczek, A. Aus der diesjährigen Brennecampagne. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (350).

Krause. Malzführung in den heißen Sommermonaten. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (214).

——— Verwendung von technischer Milchsäure. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (300).

Krause, Ernst. Alkoholausbeute und Schlempeauke. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (366).

Kröning. Luth zum Köhlen der Maische. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (275).

Laberenz, H. Mittel zur Konzentration der Maischen. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (204).

Labrenz. Aus der [Brennerei] Praxis. Verarbeitung der Kartoffeln der letzten Kampagne. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (328).

Lampert, Ernst. Mangelhafte Vergärungen. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (2).

——— Kritik neuer Erfindungen [betr. Patente Bauer und Bücheler: Schwefelsäurehefe]. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (71, 76).

Levy, Ernst und Bruns, Hayo. Ueber den Gehalt der käuflichen Gelatine an Tetraamminen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (130-131).

Lindner, Paul. Atlas der mikroskopischen Grundlagen der Gärungskunde mit besonderer Berücksichtigung der biologischen Betriebskontrolle. Berlin (P. Parey), 1903, (9, mit 111 Taf.), 25 cm. Geb. 19 M.

Lindtner, P[aul]. Erfahrungen mit der biologischen Betriebskontrolle. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (635-636).

Löffler. Saccharometeranzeige und Alkoholausbeute. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (348, 350).

Luff. Untersuchungen über die Infektion der Würze auf dem Kühlschiffe. Ausgeführt von T. Chrzaszcz. Tl 2. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (81-87).

Max, Fr. Zum Verfahren Bücheler. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (74, 76).

Michaelis, F. Zum Verfahren Bücheler. Vortrag. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (34, 129-130, 154-156).

Mohr, O. Die technische Gewinnung von Milchsäure. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (271-272).

Munsche, A. Beiträge zur experimentellen Prüfung der Gesetze der natürlichen Reinzucht. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (54-61).

Näuenberg. 48stündige Gärfrist bei milchsaurer Maische. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (146, 148).

Neumann, F. Aus der [Brennerei-] Praxis. Reinhefe Rasse XII. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (490).

Newman, G. Bacteria. Their significance in the economy of nature and in trade and their relation to the public health. Translation. (Russ.) Moskva, 1902, (345, with 9 pl.). 22 cm.

Obst. 12 % Ausbeute [Brennerei]. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (34).

Oudemans, C[ornelis] A[ntoine] J[ean] A[braham] and Koning, C[ornelis] J[ohan]. On a *Sclerotinia* hitherto unknown and injurious to the cultivation of tobacco (*Sclerotinia nicotianae* Oud. et Koning). Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **12**, [1903], (48-59, 110-111, with 2 pls.) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **6**, [1903], (48-58, 85-86, with 2 pl.) (English).

Preusse, Th. Aus der [Brennerei-] Praxis. Der Schwarz'sche Gähr- und Kühltrichter als Ersatz für bewegliche Gährbottichkühlung. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (291).

Rothenbach, [F.]. Die Verwendung von vergorenem Malzauszug als Nährstoff und Aromatisierungsmittel für Schnelllessigmaisen. D. Essigind., Berlin, **7**, 1903, (25-26).

——— Wie setzt man Schnelllessigbildner ausser Betrieb? D. Essigind., Berlin, **6**, 1902, (405-406).

——— Benutzung von Lattenrosten in Schnelllessigbildnern. D. Essigind., Berlin, **6**, 1902, (413-414).

——— Das Ausdampfen von Schnelllessigbildnern. D. Essigind., Berlin, **6**, 1902, (397-398).

——— Die Anwendung spaltpilzfeindlicher Agentien im Brennereibetriebe mit besonderer Berücksichtigung der Kunsthefeführung. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (103-112).

——— Die Dextrin vergärende Hefe *Schizosaccharomyces Pombe* und ihre eventuelle Einführung in die Praxis. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (90-102).

——— Beseitigung von Schleimbildungen in Schnelllessigapparaten. D. Essigind., Berlin, **6**, 1902, (422-423).

Schiefelbein, Hans. Aus der [Brennerei-] Praxis. Reinzuchtheferasse XII und Schwefelsäure u. s. w. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (510).

Schirmann. Aus der [Brennerei-] Praxis. [Bestimmung des Stärkegehaltes der Kartoffeln mit der Reimanu'schen Waage.] Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (229, 231).

——— Aus der [Brennerei-] Praxis. [Reinhefe] Rasse XII and II. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (550).

Schlinke. Nochmals das Konzentrieren der Maische. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (261).

Schlinke, E. Steigerung der Konzentration der Maische durch Eindicken im Vakuum. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (176, 179).

Schmiedicke, [Rudolf Otto]. Weiteres über Tetanuskeime in der käuflichen Gelatine. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (191).

Schulz, Max. 24-stündige Hefeführung, 48-stündige Hauptgärung. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (2).

Schulze, Louis. Kontrollapparat für Aufgussmaishe im automatischen Betriebe. D. Essigind., Berlin, **6**, 1902, (366).

Schumacher, C. Zum Verfahren Bücheler. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (113).

Schwarz. Aus der [Brennerei-] Praxis. Ueber Hefeführung mit Reinhefe Rasse XII aus der Bücheler'schen 24-stündigen Schwefelsäurehefe. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (550).

Seltmann. Luft zum Kühlen der Maische. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (308).

Smith, R. Greig. The bacterial origin of the gums of the arabin group Nos. iii to ix. [The gum-flux of the Vine, Plum, Cedar, Peach, and Almond.] Sydney, N.S.W., Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, **28**, 1903, (114-131).

——— The bacterial origin of the gums of the arabin group No. x. The pararabin gum of *Sterculia* (Bact. pararabinum n. sp.). Sydney, N.S.W., Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, **28**, 1903, (541-552).

Stenglein, M. Das Dr. Bücheler'sche Patent: „Die Schwefelsäurehefe“. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (26, 68, 70).

——— Das Mattwerden der Hefe. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (138).

——— Krieger's Salzsäurehefe. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (34).

——— Einführung des Verfahrens Bauer. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (111).

——— Schwefelsäure und Hefeextrakt Patent Bauer. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (58).

——— Maischverfahren Patent Bauer-Raab. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (50, 52, 76).

——— Herstellung von Maismalz. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (31).

——— Arbeitsmethode [Brennerei]. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (18, 20).

——— Zu den Versuchen mit dem Dr. Bücheler'schen Verfahren von Hesse. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (44).

Störmer, K. Die Tätigkeit der Bakterien bei der Flach- und Hanfröste. Berlin, Mitt. D. Landw. Ges., **18**, 1903, (123-196).

Stover, Edward C. Die Fortpflanzung von Bakterien als Ursache der Plastizität des Tons. [Vortrag.] D. Töpfer- u. Zieglerztg., Berlin, **34**, 1903, (73-75).

Tettschlag. Mittel zur Konzentration der Maischen. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (219).

Törnell, Victor. Antiformin. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (324).

Trapp. Aus der [Brennerei]-Praxis. Ueber Malzgetreide. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (540-541).

Trnawski. Zum Verfahren Bücheler. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (90).

Tuck, G. L. The occurrence of Tetanus spores in gelatin, and its bearings on clinical medicine. J. Path. Bact., Edinburgh, **9**, 1903, (38-41).

Ulrichs. Ueber Quantitätsverluste bei der Schnellseigfabrikation. D. Essigind., Berlin, **6**, 1902, (382).

Vahlpahl, Carl. Aus der [Brennerei]-Praxis. Reinhefe Rasse XII. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (471).

Vilsmeier, Jos. Die Bücheler'sche Schwefelsäurehefe. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (161-162).

Wehmer, [Carl]. Reine und gewerbliche Bakteriologie im Jahre 1902. ChemZtg., Cöthen, **27**, 1903, (166-172).

——— Der *Mucor* der Hanfröste, *M. hiemalis* nov. spec. Ann. mycol., Berlin, **1**, 1903, (37-41).

Weiss, Franz. Das Dämpfen der Kartoffeln [Brennerei]. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (388).

Wenck, A. Die Verarbeitung von Melasse auf Spiritus. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (130-131).

Wesenberg, G. „Antigermiu“, ein neues Desinfektionsmittel für die Gärungsbetriebe. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (399-400).

Wolfmann, Jul. Zur Eiweissausscheidung durch Säuren. D. Zuckerind., Berlin, **28**, 1903, (898-899, 980-981).

Zander. Rotierende und auf- und niedergebende mechanische Gärlottchenkühlung. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (372).

2720 TANNING.

Freund, M. Ueber Chromgerberei. Frankfurt a. M., Jahresber. physik. Ver., **1900 1901**, 1902, (48-49).

Procter, [Henry] R. Leitfaden für gerbereichemische Untersuchungen. Deutsche Ausg. bearb. v. Johannes Paessler. Berlin (J. Springer), 1901, (XVI + 292). 24 cm. 8 M.

2740 DYEING.

Heidrich, Martin. Die Gewinnung u. Entstehung des natürlichen Indigos. Zs. angew. Mikrosk., Weimar, **9**, 1903, (172-174).

Kalman, Wilhelm. Ueber den Stock in Schafwollwaren. Färberztg., Berlin, **13**, 1902, (377-379).

Schulte im Hofe, A. Indigokultur und -Fabrikation in Britisch-Indien. Tropenpflanzer, Berlin, **6**, 1902, (70-86, 128-141).

2800 DWELLINGS.

Das Gesundheitswesen des preussischen Staates im Jahre 1901. Im Auftrage des Ministers der geistlichen etc. Angelegenheiten bearb. v. d. Medizinal-Abteilung des Ministeriums. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XV + 497 + 117). 25 cm. 16 M.

Das Sanitätswesen des preussischen Staates während der Jahre 1898, 1899 und 1900. Im Auftrage des Ministers der geistlichen etc. Angelegenheiten bearb. v. d. Medizinal-Abteilung des Ministeriums. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XIV + 658 + 199). 25 cm. 20 M.

Abba, [Francesco] und **Rondelli**, A. Das Aetzsublimat und das Formaldehyd in der Desinfektionspraxis. IV. Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (821-848).

Belli, C. M. Ricerche batteriologiche sulla spazzatura delle navi da guerra. Ann. med. nav. Roma, **8**, 1902, (557-586).

——— Bakteriologische Untersuchungen über das Kehrriecht der Kriegsschiffe. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (422-438).

Bennstein, Alexander. Hygiene und Schulhausbauten. Schulhaus, Berlin, **3**, 1901, (213-219).

Haldane, J. Further report on the application of carbonic oxide to the destruction of rats on plague-infected vessels. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (559-567).

Heile, B. Experimentelles zur Frage der Operationshandschuhe, nebst Beiträgen zur Bedeutung der Luftinfektion. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (154-157); Beitr. klin. Chir., Tübingen, **32**, 1902, (725-785).

Herzog, Hans. Experimentelle Beiträge zur Formaldehyd-Wasserdampfdesinfektion. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (170-187).

Jakobson, V. L. Ueber die Bedeutung der Luftreinigung in Operationszimmern. (Russ.) Žurn. Akuš., St. Petersburg, **16**, 1902, (517-539).

Johnson, J. R. Phthisis and house infection. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (598-600).

Kalmann, Wilhelm. Ueber den Stock in Schafwollwaren. Färberztg, Berlin, **13**, 1902, (377-379).

Kausch, [Oscar]. Neue Erfindungen auf dem Gebiete der Desinfektion und Sterilisation. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (321-333).

——— Neuerungen auf dem Gebiete der Desinfektion und Sterilisation. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (577-588).

——— Desinfektions- und Konservierungsmittel. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (641-662).

——— Vorrichtungen zur Sterilisation mittels Wasserdampfes. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (757-767, 785-791).

Krause, Paul. Ueber die Gefahr der Tetanusinfektion bei subcutaner Anwendung der Gelatine zu therapeutischen Zwecken und ihre Vermeidung. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (673-675).

Kuhn, [Franz]. Tetanus nach subcutaner Gelatineeinspritzung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (150-153).

Nass. Fortschritte in der modernen Zimmer- und Wohnungsdesinfektion. Vortrag. Polytechn. Centrall., Berlin, **62**, 1901, (19-53, 76-80).

Petruschky, [Johannes]. Bericht über meine Informationsreise zum Studium der Wohnungs-Desinfektion mittels Formaldehyd in Halle, Berlin, Dresden, München, Breslau und Posen. (Der Kampf gegen die Infektionskrankheiten. IX.) Leipzig (F. Leineweber), 1903, (21). 22 cm. 1 M.

Rabinowitsch, Lydia. Ueber desinficirende Wandanstriche mit besonderer Berücksichtigung der Tuberculose. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (529-551).

Rubel, M. N. Zur Strassenhygiene. (Russ.) Vrač., St. Petersburg, **2**, 1903, (335-338).

Suck, Hans. Die Reinigung der Schulräume. Vortrag. Schulhaus, Berlin, **5**, 1903, (53-66, 97-111).

2900 SEWAGE.

Das Gesundheitswesen des preussischen Staates im Jahre 1901. Im Auftrage des Ministers der geistlichen etc. Angelegenheiten bearb. v. d. Medizinal-Abteilung des Ministeriums. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XV + 197 : 117). 25 cm. 16 M.

Das Sanitätswesen des preussischen Staates während der Jahre 1898, 1899, und 1900. Im Auftrage des Ministers der geistlichen etc. Angelegenheiten bearb. v. d. Medizinal-Abteilung des Ministeriums. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XIV + 658 + 199). 25 cm. 20 M.

Jahres-Bericht über die Untersuchungen und Fortschritte auf dem Gesamtgebiete der Zuckerfabrikation. Begründet von K. Stammer. Hrsg. von Joh. Beck. Jg. 41, 1901, Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1903, (XIII + 317). 22 cm. Geb. 12 M.

Mittheilungen aus der königlichen Prüfungsanstalt für Wasserversorgung und Abwässerbeseitigung zu Berlin. Hrsg. v. A. Schmidmann und Carl Günther. H. I. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (166). 24 cm. 4 M.

Mustergültige Einführung des Torfstuhlverfahrens in kleineren und mittleren Städten. Bericht . . . erstattet von [Karl] Fraenkel, [Th.] Pfeiffer und Witt. Mit Einleitung von P. Hillmann und einem Anhang über das Torfstuhlverfahren in schwedischen Städten von von Feilitzen. Berlin, Arb. D. Landw.Ges., H. 74, 1902, (V + 76).

Zusammenfassender Bericht über die Arbeiten der staatlichen Commission zur Prüfung der Reinigungsverfahren von Zuckerfabrikabwässern in der Campagne 1901-1902, nebst den Protokollen über die in den Zuckerfabriken zu Brehm, Ochtersleben . . . vorgenommenen Besichtigungen. Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind., 53, 1903, Allg. Tl., (26-72).

Alvord, John W. Sewage purification plants [with Discussion]. Chicago, Ill., J. West. Soc. Engin., 7, 1902, (113-144).

Belli, C. M. Bakteriologische Untersuchungen über das Kehricht der Kriegsschiffe. Centralbl. Bakt., Jena, 1, 33, Originale, 1903, (122-138).

(r-10657)

Belli, C. M. Ricerche batteriologiche sulla spazzatura delle navi da guerra. Ann. med. nav., Roma, 8, 1902, 557-586.

Bertarelli, E. Ueber einen ziemlich seltenen Tuberkelsputumbefund. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, 34, Originale, 1903, (111-112).

Bonne, Georg. Neue Untersuchungen und Beobachtungen über die zunehmende Verunreinigung der Unterelbe, eine Folge der gemissbrauchten Lehre von der Selbstreinigungskraft der Flüsse. Gutachten zwecks Beswerde der der Elbe anliegenden Gemeinden . . . 2. unveränd. Aufl. Leipzig (F. Leineweber), 1902, (VIII + 91). 22 cm. 2 M.

Buchner, Hans-J. Acht Vorträge aus der Gesundheitslehre. 2. durchges. Aufl. v. M[ax] Gruber. (Aus Natur und Geisteswelt, Bd. 1.) Leipzig (B. G. Teubner), 1903, (IV + 138). 19 cm. Geb. 1.25 M.

Caldwell, R. Soil pollution and diseases in camps. Brit. Med. J., London, 1, 1903, (218-219).

Chlopın, G. V. Materialien zur Begutachtung der Ventilation der Entwässerungskanäle. [In: Chlopın, G. V. Mittheilungen a. d. Hygienischen Institut.] 1-te Lief. (Russ.) Jurjev, 1902, (352-418).

Düinkelberg. Die Technik der Reinigung städtischer Abwässer, im besonderen die sogenannte bakteriologische Methode. Techn. Gemeindebl., Berlin, 3, 1901, (369-371).

——— Kritische Beiträge zur Abwasserfrage. Techn. Gemeindebl., Berlin, 4, 1901, (97-101, 117-120, 135-138).

——— Zur Abwasserreinigungsfrage. Duplik auf die Erwiderung des Herrn Professor Dunbar-Hamburg in No. 2 dieser Zeitschrift. Techn. Gemeindebl., Berlin, 5, 1902, (68-72).

——— Zur Abwasserreinigungsfrage. Techn. Gemeindebl., Berlin, 5, 1902, (118-122).

Dunbar. Zur Abwasserreinigungsfrage. Erwiderung auf den offenen Brief des Herrn Geheimrat Professor Dr. Düinkelberg in Nr. 24 des vor. Jahrg. dieser Zeitschrift. Techn. Gemeindebl., Berlin, 5, 1902, (17-20).

Emmerling, O[skar]. Untersuchung, über die Bestandtheile der Schwimmschicht und ihr Entstehen auf den Abwässern in den Faubassins biologischer Anlagen. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. 1, 1902, (81-85).

——— Beitrag zur Kenntniss der Reinigungseffekte in den Filtern beim biologischen Abwasserreinigungsverfahren. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. 1, 1902, (73-80).

Erlwein, G[eorg]. Ozonisierungsversuche mit biologisch geklärtem Abwasser. Techn. Gemeindebl., Berlin, 5, 1902, (215).

Ermann, Daniel. Ueber eine Methode zur Feststellung der in den menschlichen Faeces enthaltenen Gewichtsmengen von Bakterien. Diss. Bonn (S. Foppen), 1902, (29). 21 cm.

Eschenbrenner. Ueber eine neue Art der Beschickung von Oxydationsbetten bei dem biologischen Klärverfahren in England. Techn. Gemeindebl., Berlin, 5, 1902, (1-3).

Fowler, Gilbert J. Sewage Works Analysis. (King), 1903, (144). 18. 5 cm. 6s.

Fraenkel, C[arl]. Die Reinigung städtischer Abwässer, insbesondere mit Hilfe des biologischen Verfahrens. Vortrag . . . Techn. Gemeindebl., Berlin, 5, 1902, (150-154, 162-165).

Gärtner, [August]. Die Beseitigung der städtischen Abwässer. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (185-187, 213-216).

Gage, Stephen De M. und **Phelps**, Earle B. Untersuchungen von Nährböden zur quantitativen Schätzung von Bakterien in Wasser und Abwässern. Uebersetzt von Fritz Busse. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (920-926).

Günther, K. Entwässerung und Abwasserreinigung von Manchester. Techn. Gemeindebl., Berlin, 5, 1902, (257-262).

Haefcke. Der gegenwärtige Stand der Abwasserreinigungsfrage. Prometheus, Berlin, 14, 1903, (385-389, 109-111).

Haubenschmied, Th. Ueber die Verunreinigung der Isar durch die Münchener Kanalwasser. Vortrag. Allg. Fischereiztg. München, 27, 1902, (58-61).

Hellström, F. E. Untersuchungen über Veränderungen in der Bakterienzahl der Faeces bei Neugeborenen. Arch. Gynäk., Berlin, 63, 1901, (643-676).

Höpfner und **Paulmann**. Ueber die Verarbeitung der Rückstände aus der Schmutzwasser-Reinigungsanlage der Stadt Cassel. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. 1, 1902, (146-163).

Horrocks, W. H. The *Bacillus coli communis*, considered as an indication of sewage contamination of water supplies. J. R. Army Med. Corps, London, 1, 1903, (362-376, with 1 pl.).

Houston, A. C. Report on inoculation of soil with sewage. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, 31, 1903, (455-493, with 1 pl.).

Immendorff, H. Ueber Stallmist-Bewahrung (Konservierung) mit chemischen Mitteln. Berlin, Mitt. D. Landw.-Ges., 18, 1903, (99-101).

Jakovenko, E. I. Ueber das biologische Abwasser-Reinigungs-Verfahren und die Assenisation der psychiatrischen Anstalt des Zemstvo von Cherson. (Russ.) Cherson, 1903, (26). 25 cm.

Kahlden, von. Die Verwerthung der städtischen Abfallstoffe in der Landwirtschaft. Vortrag . . . Leipzig (G. Schönfeld), 1903, (31, mit 1 Karte). 23 cm. 1 M.

Kausch, Oskar. Die Reinigung der Abwässer auf biologischem Wege. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Referate, 1903, (151-161).

——— Desinfektions- und Konservierungsmittel. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Referate, 1903, (641-662).

——— Verfahren und Apparate zur Desinfektion bzw. Sterilisation von Abfällen. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Referate, 1903, (689-700).

Körber, B. Die Stadt Dorpat (Jurjev) in statistischer und hygienischer Beziehung. Jurjev, Acta Univ., 1903, 4-6, (1-280, mit 28 Taf.).

Kohlbrugge, J[akob] H[ermann] F[rederik]. Symbiose zweier pleomorpher Faeces-Bakterien. Arch. path. Anat., Berlin, 163, 1901, (365-379, mit 1 Taf.).

Kolkwitz, Richard]. Ueber Bau und Leben des Abwasserpilzes *Leptomitia lacteus*. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (147–150).

— und **Marsson, Maximilian]** Grundsätze für die biologische Beurteilung des Wassers nach seiner Flora und Fauna. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. **1**, 1902, (33–72).

Krause, Paul. Ueber den klinischen Wert der Bacteriologischen Harnuntersuchung. Habilitationsschrift. Breslau (Druck d. Breslauer Genossenschaftsbuchdruckerei), 1902, (62). 21 cm.

Levy, Ernst] und Kayser, Heinrich. Ueber die Lebensdauer von Typhusbacillen, die im Stuhle entleert wurden. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. **1**, **33**, Originale, 1903, (489–495).

Lindau, Gustav]. Ueber Abwässerorganismen und die Erforschung ihrer Biologie. Natw. Wochenschr., Jena, **17**, 1902, (327–330, 340–343).

Metzger. Mitteilungen über ausgeführte Trennkanalisation. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1903, (321–324, 341–345).

Monti. Ueber die Schwimm- und Schwebestoffe des Berliner Siedwassers. Arch. Hyg., München, **46**, 1903, (121–170).

Murayama, Tomojirō. Ueber die Zeitdauer der Ausscheidung von Typhusbacillen im Stuhl, nebst dem Befund derselben in der Gallenblase. (Japanisch.) Tokyo, Ig. Kw. Z., **17**, 1903, (300–314).

Nash, J. T. C. Shellfish and their relation to disease, more particularly to typhoid fever. J. State Med., London, **11**, 1903, (710–726).

— River and seashore pollution as it affects shellfish. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (297).

Newsholme, Arthur. The spread of enteric fever and other forms of illness by sewage polluted shell-fish. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (295–297).

Pammel, Louis] H[ermann]. Notes on the bacteriological analysis of water. Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci., **8**, 1900, 1901, (262–275).

Pfeiffer, Theodor]. Die Bewahrung (Konservierung) des Stallmistes. Berlin, Jahrb. D. Landw.Ges., **17**, 1902, (166–177).

Peiffhoven. Ueber die Beseitigung der Abwässer und die Schinzer'sche Reinigungsvorrichtung. Centrallbl. Bauverw., Berlin, **22**, 1902, (115–117).

Preisich, Kornel und Schütz, Adalfr. Infectiosität des Nagelschmutzes bei Kindern in Bezug auf Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (466–469).

Roechling, H. Alfred. Vorläufiger Bericht der englischen königlichen Kommission für die Reinigung von Spüljauche. GesundheitsIng., München, **26**, 1903, (12–16).

Rubel, M. N. Zur Strassenhygiene. (Russ.) Vrac, St. Peterburg, **2**, 1903, (335–338).

Rubner, Max]. Das städtische Siedwasser und seine Beziehung zur Flussverunreinigung. Arch. Hyg., München, **46**, 1902, (1–63).

Schmidt. Die Bestimmung der Reinigungswirkung von Kläranlagen für städtische Abwässer. Hydrotekt, Berlin, **1**, 1902, (197–202).

Schmidt, H. Der heutige Stand der Kanalisationsfrage und die 13 Thesen des Herrn Professor Kruse zur Abwässerfrage. GesundheitsIng., München, **25**, 1902, (297–301, 309–312, 325–329).

— Zur Frage der Canalisationen und der Abwässerbeseitigung. Centrallbl. Bauverw., Berlin, **22**, 1902, (486–488).

Schreiber, Karl. Ueber den Fettreichtum der Abwässer und das Verhalten des Fettes im Boden der Rieselfelder Berlins. Arch. Hyg., München, **45**, 1902, (295–353).

Schümann. Ueber Misch- und Trennverfahren bei der Canalisation von Städten. Centrallbl. Bauverw., Berlin, **22**, 1902, (333–335).

Shenton, H. C. H. The modern treatment of sewage. London (Whittaker), 1903. Cr. 8vo.

Söderbaum, Henrik] Gustaf]. Of what consequence are the bacteriological discoveries of recent years for the question as to a reasonable utilisation of the nitrogen of stable-manure? (Swedish.) Stockholm, Landtbr.-Ak. Handl., **40**, 1901, (272–284); Landtmannen, Linköping, **12**, 1901, (617–621, 636–640).

Spitta, [Oskar]. Weitere Untersuchungen über Flussverunreinigung. Arch. Hyg., München, **46**, 1902, (61-120).

Steuernagel. Zur Kanalisation der Stadt Köln. Die Sedimentierung der suspendierten organischen Substanzen des Kanalwassers und ihr Einfluss auf die mechanische Klärung in Flachbecken. Techn. Gemeindebl., Berlin, **6**, 1903, (111-115).

Thierry Mieg, Auguste. Note descriptive des travaux d'irrigation de la Hart par les eaux d'égout de la ville de Mulhouse. Mulhausen, Bull. Soc. ind., **72**, 1902, (399-405, mit 6 Taf.).

Thiesing, Hans. Die landwirtschaftliche Verwertung des Hausmülls. J. Landw., Berlin, **51**, 1903, (41-51).

——— Zur Frage der Müllbeseitigung mit spezieller Berücksichtigung der landwirtschaftlichen Verwertung. Berlin, Mitt. Prüfungsaust. Wasserversorg., H. **1**, 1902, (118-115).

Thumm, K[arl]. Beitrag zur Kenntniss des sog. biologischen Verfahrens, insbesondere die bei der Herstellung und dem Betriebe biologischer Abwasserreinigungsanlagen zu beobachtenden allgemeinen Gesichtspunkte. Berlin, Mitt. Prüfungsaust. Wasserversorg., H. **1**, 1902, (86-117).

Walker, L. R. Bacteriological investigation of the Iowa state college sewage [with bibliography]. Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci., **8**, 1900, 1901, (240-261).

Walter, August. Ein Fall von Fischwasserschädigung durch Abwässer. Allg. Fischereiztg., München, **27**, 1902, (110-112).

Weisser. Die Abwasser-Reinigung nach dem biologischen Verfahren in Bad Betrich. Centralbl. Bakt., Jena, **22**, 1902, (213-211).

Weyl, [Theodor]. Beseitigung und Verwertung der Abfallstoffe [in: Feuer-schutz und Feuerrettungswesen beim Beginn des 20. Jahrhunderts]. Berlin, 1902, (308-319).

——— Ueber Anstalten zur mechanischen Reinigung der Abwässer. Gesundheitszg., München, **25**, 1902, (311-313, 397-400, mit 1 Taf.).

Wiebe. Zur Abwasserreinigungsfrage. Erwiderung auf die Abhandlung des Herrn Professor Dr. Dunkelberg in No. 24 des vor. Jahrg. dieser Zeitschrift und auf vorstehende Duplik. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (72-73).

Winslow, C. E. A. and **Hunnewell**, (Miss) M. P. *Streptococci* characteristic of sewage polluted waters apparently not hitherto reported in America. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **15**, 1902, (827-829).

BACTERIA IN RELATION TO HIGHER ORGANISMS.

Bacteria not known to be pathogenic.

3000 GENERAL.

Brown, H. C. The presence and characteristics of bacilli morphologically resembling the Klebs-Löffler bacillus in *Vaccinia*. J. Path. Bact., Edinburgh, **9**, 1903, (151-157).

Buhlert, Hans. Ein weiterer Beitrag zur Frage der Artenheit der Knollenbakterien der Leguminosen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (892-895).

Burrage, Severance. Description of certain bacteria obtained from nodules of various leguminous plants. (A preliminary study on the constancy of the distribution of bacterial species of leguminous plants.) Indianapolis, Ind., Proc. Acad. Sci., 1900, 1901, (157-161).

Burri, R. Die Mikroorganismen und ihre Bedeutung für die Ernährung der Pflanzen mit besonderer Berücksichtigung des Waldes. Schweiz. landw. Centralbl., Frauenfeld, **20**, 1901, (201-218, 231-241).

——— Die Bakterienvegetation auf der Oberfläche normal entwickelter Pflanzen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (756-763).

Calamida, U. e **Bertarelli**, E. Sulla flora batterica dei seni nasali e dell'orecchio medio. Torino, Giorn. Acc. med., **65**, 1902, (213-220).

——— Ueber die Bakterienflora der Nasensinus und des Mittelohrs. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (428-433).

Cipollina, A. Sulla presenza di cosiddetti batteri acidofili nelle feci dell'adulto. Gazz. osp. clin., Milano, **23**, 1902, 4172-1174.

———. Ueber das Vorhandensein der sogenannten saureferenden Bakterien im Stuhle des erwachsenen Menschen. Centralbl. Bakt. Jena, Abt. I, **32**, 1902, 575-580.

Coradini, G. I microorganismi delle congiuntiviti. Archivio oculistico, Palermo, **10**, 1902, 47-113.

Dübendorfer, Emma. Aus der 1. Universitäts-Frauenklinik. Tabungen Bakteriologische Untersuchungen des Vaginal- und Vaginalabscesses. (Jahrb. 2 Tab.) Diss. Bern. Bern, 1901, 62, 8vo.

Ermann, Daniel. Ueber eine Methode zur Feststellung der in den menschlichen Faeces enthaltenen Gewichtsmengen von Bakterien. Diss. Bern. Bern (S. Poppen), 1902, 29, 21 cm.

Evsénko, S. Mikrobiol. als Arbeiter in der Naturwirtschaft. Russ. Vestnik veterinar. St. Petersburg, **14**, 1902, 64-70, 127-131, 176-183.

Fremelin, H. S. On the cultivation of the nitroso-bacterium. J. Hygiene, London, **3**, 1903, 361-373.

Glasko, F. F. Ueber die Mikroorganismen des Nabelschnurrestes der Neugeborenen. Diss. Russ. St. Petersburg, 1902, 54, 23 cm.

Hasslaufer, Willi. Die Bakterienflora der gesunden und kranken Nasenschleimhaut. Centralbl. Bakt. Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1902, 47-51.

Hawthorn, Ed. La flore intestinale du nourrisson dans les diverses régions de l'intestin alimenté par le lait et par le lait. Paris. C. R. soc. Biol. **53**, 1902, 1502-1504.

Kezel, H. Nährte Bakterien der Gracideen. Gartenweb. Berlin **7**, 1903, 340-341.

Mazé. Recherches sur les modes d'utilisation du carbone ternaire par les végétaux et les microbes. Ann. Inst. Pasteur Paris, **16**, 1902, 435-451.

Medovikov, P. S. Zur Frage über die bakterielle Flora des Darmes bei gesunden Säuglingen. Diss. Russ. St. Petersburg 1902, 96, 23 cm.

Meyer, W. H. Ganschke, Die Darlegung der Eigenschaften, welche die Untersuchungen über die Leptothoraxknollen zu befähigen haben. Ann. d. Ophth., Jena, **42**, 1902, 371-386, 321-339, 365-401.

Moeller, A. Hied. Ueber saureferende Bakterien. Dtsch. med. Wochenschr. Berlin, **28**, 1902, 1466-1468, 1473-1475.

Quensel, Ulrik. Untersuchungen über das Vorkommen von Bakterien im Lungen- und bronchialen Lymphgefäßsystem der Thiere. Z. Hyg. Infekt. **40**, 1902, 565-521.

Kymovic, I. F. Beitrag zur Bakteriologie der Congenitalen Rötter. Kasan. Med. Ztsch. **2**, 1902, 385-392, mit 1 Taf.

———. Sur la flore bactérienne de la conjonctive humaine. Paris. Ann. pathol. microscop. St. Petersburg, **13**, 1902, 7-14, 759-760, 761-762, 769.

Tsiklinsky, M. La flore bactérienne du groupe du coryza infantile. de l'hermine. Ann. Inst. Pasteur Paris, **17**, 1903, 216.

Pathogenic Bacteria.

3050 GRACIA

Éloussov, M. Zur Bakteriologie der Infektionsmethode, der saureferenden Bakterien. Darmische Sauglinge. Diss. Russ. St. Petersburg, 1903, 126.

Courmont, P. et Descoq, A. La flagellatologie des bactéries pathogènes des brachycoelomés marins. Paris. C. R. soc. Biol. **53**, 1902, 1557-1558.

———. Quantité d'oxygène consommée par les bactéries pathogènes des brachycoelomés marins. Paris. C. R. soc. Biol. **53**, 1902, 1575-1577.

Donna, Dr. A. L'agglutination de B. coli. Ann. Inst. Pasteur Paris, **12**, 1902, 541-556.

Durante, D. Sul potere enzimico del *Bacterium coli commune*. Palermo, Napoli **10**, 1902, 497-506.

Ellrodt, Gustav. Ueber die Eigenschaften der Bakterien. Centralbl. Bakt. Jena, Abt. I, **32**, 1902, 639-642.

Engels, [Eugen]. Untersuchungen über die bakterizide Wirkung in Alkohol gelöster Desinficientien auf Bakterienkulturen. *Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (786-820).

Feyfer, F. M. G. de und **Kayser**, H. Ueber eine Krankheit, verursacht durch *Bact. paratyphi* Type B (Paratyphus). (Holländisch.) *Ned. Tijdschr. Geneesk.*, Amsterdam, **2**, 1902, (1269-1274).

Fuchs, Ernst. Ueber Färbbarkeit der Streptotrichen nach Methoden der Tuberkelbacillenfärbung. *Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (619-656).

Geirsvold, M[agnus]. *Bacillus of diphtheria in healthy people.* (Norw.) Kristiania, *Tidssk. norsk. Lægef.*, **23**, 1903, (820-825, 862-867).

Gonella, G. Sulla congiuntivite subacuta da diplococco di Morax-Axenfeld; Note batteriologiche. Torino (V. Bona), 1902. (61). 22 cm.

Goodall, E. and **Johnson**, A. V. Preliminary note on the action of the blood serum from cases of mental disease on *B. coli communis*. *Brit. Med. J., London*, **2**, 1903, (822-824).

Grandi, Silvio de. Beobachtungen über die Geisseln des Tetanusbacillus. Ins Deutsche übertragen von A. Wihlfahrt. *Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, (97-108).

Haan, J[an] de und **Kiewiet de Jonge**, G. W. Colibacillosis pseudotypica. Batavia, *Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind.*, **42**, 1902, (261-280).

Hawthorn, Ed. La flore intestinale du nourrisson dans les diverses régions de l'intestin à l'état normal et pathologique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1503-1504).

Herzberg, Julius. Sind in der Mundhöhle mit Ammenmilch ernährter Säuglinge Streptococci vorhanden? *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **29**, 1903, (17-18).

Hetsch, H. Weiteres zur kulturellen Differenzierung der Ruhrbacillen gegenüber ruhrähnlichen Bakterien. *Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, (580-585).

Hewlett, R. Tanner. Note on the absence of *B. coli*, etc., from the normal

oyster. *Brit. Med. J., London*, **1**, 1903, (1082-1083).

Hirschbruch, [Albert] und **Schwer**, [Franz Wilhelm Oswald]. Die Cholera-diagnose mit Hilfe eines Spezialagars. *Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, (585-591).

Hockarth, F. Kampf dem Staube! Ein mahndendes Wort an uns Alle. [In: Deutscher Färberkalender 1903. Jg 12.] München, [1903], (8-17).

Hölscher, [Walter]. Experimentelle Untersuchungen mit säurefesten Tuberkelbacillen ähnlichen Spaltpilzen. Tübingen, *Arb. path. Inst.*, **3**, 1901, (391-414).

Hohlbeck, Otto. Ein Beitrag zum Vorkommen des Tetanusbacillus ausserhalb des Bereiches der Infektionsstelle beim Menschen. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **29**, 1903, (172-173).

Horrocks, W. H. The *Bacillus coli communis*, considered as an indication of sewage contamination of water supplies. *J. R. Army Med. Corps*, London, **1**, 1903, (362-376, with 1 pl.).

Horton, E. G. The colon bacillus in ground waters. *J. Hygiene*, London, **3**, 1903, (155-158).

Ito, Sukehiko. Untersuchungen über die im Rachen befindlichen Eingangspforten der Tuberculose. *Berliner klin. Wochenschr.*, **40**, 1903, (27-31).

Jaeger, H[einrich]. Ein Schlusswort zur Meningokokken-Polemik. *Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (681-682).

Jochmann, Georg und **Moltrecht**, [Max]. 20 Fälle von Bronchopneumonie bei Keuchhustenkindern, hervorgerufen durch ein influenzähnliches Stäbchen: *Bacillus pertussis* Eppendorf. Beiträge zur Ätiologie des Keuchhustens. *Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, (15-21).

Klein, E. Report on the differentiation of the several anaerobic microbes commonly present in the intestinal contents of Man and other animals. *Rep. Med. Off. Loc. Gov.*, London, **31**, 1903, (101-117).

Langer, Jos. Uebertragung von Krankheitskeimen durch niedere Tiere. Umschau, Frankfurt a. M., **6**, 1902, (810-811).

Longcope, Warfield T. *Streptococcus mucosus* (Howard) and its relation to *Micrococcus laeocolatus*. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (220-230).

Marmorek, Alexander. Die Art-Einheit der für den Menschen pathogenen Streptokokken. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (299-302).

Michaelis, Leonor. Ueber Degenerationsformen von Pneumokokken in pleuritischen Exsudaten. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (463-466).

Michelazzi, A. Intorno all'influenza del micrococco tetragono sul processo tubercolare del polmone. Riforma med., Roma, **4**, 1902, (158-163, 170-171, 182-185, 191-196).

Moeller, Alfred. Ueber säurefeste Bakterien. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (466-468, 483-485).

Moll, A. C. H. Die oberen Luftwege und ihre Infektion. Samml. klin. Vortr., Leipzig, No. **341**, 1902, (823-854). 0,75 M.

Omelianski, W. Beiträge zur Differentialdiagnostik einiger pathogener Bakterienarten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (1-6).

Ophüls, W. Acid-proof bacilli in five cases of pulmonary gangrene. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (212-251).

Otto, R. Weitere Beiträge zur Agglutination der Staphylokokken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (11-18).

Paladino-Blandini, A. Su di un bacillo giallo cromoforo dell'urina. Giorn. Internaz. sc. med., Napoli, **24**, 1902, (549-552).

Quensel, Ulrik. Untersuchungen über das Vorkommen von Bakterien in den Lungen und bronchialen Lymphdrüsen gesunder Thiere. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (505-521).

Rabinowitsch, Lydia. Ueber eine durch säurefeste Bakterien hervorgerufene Hauterkrankung der Ratten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (577-580).

Reitger, Leo F. An experimental study of the chemical products of *Bacillus coli communis* and *Bacillus lactis aerogenes*. [With bibliography.] Amer.

J. Physiol., Boston, Mass., **8**, 1903, (251-293).

Roth, [Eman.]. Die gesundheitlichen Wechselbeziehungen zwischen Stadt und Land und die Sanierung des Landes. Umschau, Frankfurt a. M., **6**, 1902, (781-786, 811-816).

Sachs, Milan. Ein Beitrag zur Kenntnis der Kapselbacillen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (657-678).

Schaudinn, Fritz. Studien über krankheitserregende Protozoen. 1. *Cyclospora caryophylla* Schaud., der Erreger der perniciosen Enteritis des Maulwurfs. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **18**, 1902, (378-416, mit 2 Taf.).

Sleeswijk, R. Der Kampf des tierischen „Organismus“ mit der pflanzlichen „Zelle“. Amsterdam (J. A. Sleeswijk), 1902, (139, mit 10 Fig.). 25 cm.

Sorgente, P. Contributo alla biologia del meningococco. Policlinico, Roma, (Sez. med.), **8**, 1902, (321-332, 355-371).

Streit, Hans. Vergleichende Untersuchungen über Colibakterien und die gewöhnlichen Bakterien der Euterentzündung der Kühe. Diss. Bern. Bern, 1901, (48).

Trautmann, Gottfried. Bedeutung der nasalen Atmung in ihrer Schutz- und Heilwirkung auf Krankheiten. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (559-560).

Vanlair, C. Les classeurs de microbes. Bruxelles (P. Weissenbruch), 1902, (42). 1 fr. 8vo.

Weber, Richard. Ueber die Gruppe des *Bacillus proteus vulgaris*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (753-756).

Weichselbaum, Anton. Beiträge zur Kenntnis der anaëroben Bakterien des Menschen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (401-413).

Whipple, George C. On the practical value of presumptive tests for *Bacillus coli* in water. Tech. Q. and Proc. Soc. Arts, Boston, Mass., **16**, 1903, (18-31).

Wolff, Alfred. Die Differentialdiagnose des Typhus-bacillus vom *Bacterium coli* auf Grund der Säurebildung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (615-647).

3100 PATHOGENIC ACTION.

Abel, Rudolf. Versuche über die Verwendbarkeit des *Bacillus Danysz* zur Vertilgung von Ratten. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (869-870).

Albrecht, H[einrich] und Ghon, A[nton]. Zur Frage der morphologischen und biologischen Charakterisierung des *Meningococcus intracellularis*. Erwiderung auf den unter dem gleichen Titel in dieser Zeitschrift (Bd 33, 1902, Nr 1) erschienenen Aufsatz des Herrn Prof. H. Jaeger in Königsberg i. Pr. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (496-510).

Amalfi, G. Ricerche sperimentali sulla temperatura degli animali sottoposti all'azione del *Bacterium coli commune*. Napoli (G. M. Priore), 1902, (62). 22 cm.

Arapov, A. B. Cas de septicémie, provoquée par le *Bacterium coli commune*. (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Petersburg, **18**, 1902, (1029-1035).

Aronson, Hans. Untersuchungen über Streptokokken- und Antistreptokokken-Serum. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (979-982, 1006-1010).

——— Ueber neuere Fortschritte auf dem Gebiete der Serumtherapie mit besonderer Berücksichtigung des Antistreptokokkenserums. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **13**, 1903, (73-85).

Babes, V[ictor] und Riegler, P[aul]. Ueber eine Fischepidemie bei Bukarest. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (138-149, mit 1 Taf.).

Bandi, Ivo. Beitrag zur bakteriologischen Erforschung des Gelbfiebers. Eine neue Methode für den raschen Nachweis des *Bacillus icteroides* Sanarelli. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (163-179).

Baumgarten, P[aul v.]. Ueber das Verhältniss von Perlsucht und Tuberkulose. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (891-896).

——— Ueber die pathologisch-histologische Wirkung und Wirksamkeit des Tuberkelbacillus. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1101-1101, 1136-1138, 1161-1161).

Bellei, G. e Gherardini, P. Contributo allo studio della morfologia e del potere

patogeno dei blastomiceti. Boll. sc. med., Bologna, **73**, 1902, (501-513, con 1 tav.).

Belli, C. M. Ulteriori ricerche intorno all'azione delle bassissime temperature ottenute con l'aria liquida sulla virulenza dei germi patogeni. Riforma med., Roma, **1**, 1902, (219-220).

Bertarelli, E. Untersuchungen über die Biologie und Pathogenität des *Bacillus prodigiosus*. Ins Deutsche übertragen von A. Wihlfahrt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (193-202, 312-322).

Björkstén, Max. Die Einwirkung einiger Bakterien und ihrer Toxine auf die Leber. Helsingfors, Acta Soc. Sc. Fenn., **30**, 1902, (209-293, mit 3 Taf.).

——— Die Einwirkung der Staphylokokken und ihrer Toxine auf die Muskeln. (Vorläufige Mitteilung.) Helsingfors, Acta Soc. Sc. Fenn., **30**, 1902, (295-299, mit 1 Taf.).

Blumentritt, Fritz. Ueber einen neuen, im Menschen gefundenen *Aspergillus* (*Aspergillus bronchialis* n. sp.). Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1901, (142-146, mit 1 Taf.).

Bonhoff, H[einrich]. Zum Streit um den *Meningococcus*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (143-144).

——— Zur Aetiologie der Anginen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (819-858).

Brucauff, Otto. Ueber die Heilungsvorgänge bei disseminirten infectiösen Nephritiden, insbesondere bei der Pyelonephritis ascendens. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (317-361).

Burckhardt, Ernst. Ueber Kontinuitätsinfektion durch das Zwerchfell bei entzündlichen Processen der Pleura. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (731-769, mit 1 Taf.).

Cannas, N. Contributo allo studio batteriologico di alcune forme di congiuntiviti. Ann. Oftalm., Pavia, **31**, 1902, (323-347).

Cany, G. Les races coli bacillaires. Etude de la séro-réaction individuelle. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (769-775, mit 1 Taf.).

Carega, Alessandro. Ueber die aktiven Substanzen des *B. coli*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (323-326).

Cattarina, G[iacomo]. Ueber eine bewimperte Micrococcusform, welche in einer Septikämie der Kaninchen gefunden wurde. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (108-115).

Charlton, G. A. A study of chronic infection and subinfection by colon bacillus. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (311-361, with pl.).

Charrin, A. Ueber die Multiplizität der krankheitserzeugenden Sekrete ein und derselben Bakterie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (281-283).

Cohn, Erich. Weitere Untersuchungen über die Klein'sche tierpathogene Hefe. Centralbl. Bakt., Jena, **33**, Originale, 1903, (688-696, mit 2 Taf.).

Courmont, Paul et Descos, A. Lésions tuberculeuses causées par l'inoculation chez le chien, par voie sous-cutanée, du bacille "acido-résistant" du beurre de Binot. Paris, C.-R. soc. biol. **54**, 1902, (1154-1156).

Dean, George. A disease of the rat caused by an acid-fast bacillus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (222-224).

Doerr, Robert. Beitrag zum Stadium des Dysenteriebacillus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (385-398, mit 1 Taf.).

Ehrnrooth, Ernst. Trauma als beförderndes Moment bei den durch einige Bakterien (resp. ihre Toxine) hervorgerufenen Veränderungen im Gehirn. Helsingfors, Acta Soc. Sc. Fenn., **30**, 1902, (101-207, mit 4 Taf.).

Engels, [Eugen]. Einige Händedesinfektionsversuche nach vorheriger künstlicher Infektion der Hände mit *Micrococcus tetragenus* und *Staphylococcus pyogenes aureus*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (84-96).

Fisher, Theodore. A brief note on a bacillus in a case of ulcerative colitis. Lancet, London, **1**, 1903, (1806-1807).

Förster, Fritz. Ueber eine Epidemie von Streptokokkenkrankungen. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2164).

Fraenkel, Eugen. Ueber nekrotisierende Entzündung der Speiseröhre und des Magens im Verlauf des Scharlach und über sogen. acute infectiöse Phlegmone des Rachens. Arch. path. Anat., Berlin, **167**, 1902, (92-116).

Franck, Wilhelm. Untersuchungen über pathogene Hefe. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1902, (31). 22 cm.

Frank, George. Ueber einen neuen Bacillus aus der Gruppe des Influenza-bacillus. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (288-306, mit 1 Taf.).

Fritsche, E[rnst]. Versuche über Infektion durch kutane Impfung bei Thieren. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **18**, 1902, (153-171).

Gatta, R. Influenza di alcuni batteri non patogeni e di patogeni attenuati nel cervello. Archivio internaz. med., Napoli, **17**, 1902, (197-208).

Grossmann, Julius. Beiträge zur Kenntnis der Proteusinfektion. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (182-201).

Hall, C. J. J. van. *Bacillus subtilis* (Ehrenberg) Cohn und *Bacillus vulgatus* (Flügge) Mig. als Pflanzenparasiten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (642-652).

Hansemann, [David] v. Ueber säurefeste Bacillen bei *Python reticularis*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (212-213).

Hasslauer, Willh. Die Bakterienflora der gesunden und kranken Nasenschleimhaut. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (47-51).

Henke, Fr[iedrich]. Zur Endocarditis pneumococcica. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (141-150).

Henschen, S[alomon] E[berhard]. Aus der medicinischen Klinik Prof. Dr. Henschen's, Stockholm. I. Zur bacillären Endocarditis. II. Fall von Staphylococcen-Endokarditis mit Chorea und Gelenkrheumatismus. Tod. III. Ulceröse Endokarditis durch *Bacterium coli* mit Septikämie. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (365-370, 797-806).

Hentzschel, Robert Arthur. Ueber Uterusabscess und die Fähigkeit der Gonokokken, Bindegewebe und Muskulatur eitrig einzuschmelzen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (27). 22 cm.

Hirschberg, J[ulius]. Ueber die Pilz-Concremente in den Thränen-Kanälchen. *Centralbl. Augenheilk.*, Leipzig, **26**, 1902, (7-12).

Hölscher, [Walter]. Experimentelle Untersuchungen mit säurefesten Tuberkelbacillen ähnlichen Spattpilzen. *Tübingen, Arb. path. Inst.*, **3**, 1901, (391-411).

Homén, E. A. Die Wirkung einiger Bakterien und ihrer Toxine auf periphere Nerven, Spinalganglien und das Rückenmark. *Helsingfors, Acta, Soc. Sc. Fenn.*, **30**, 1902, (1-100, mit 2 Taf.).

Hünemann, [Rudolf]. Bakteriologische Befunde bei einer Typhusepidemie. *Zs. Hyg.*, Leipzig, **40**, 1902, (522-529).

Jaeger, H[einrich]. Zur Frage der morphologischen und biologischen Charakterisierung des *Meningococcus intracellularis*. *Centralbl. Bakt., Jena*, Abt. I, **33**, Originale, 1902, (23-31).

——— Erwiderung auf die Bemerkungen Shiga's über meine Amöbenbefunde bei der in Ostpreussen herrschenden Ruhr. *Centralbl. Bakt., Jena*, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (865-867).

Jürgelūnas, Anton. Ueber die Durchgängigkeit des Granulationsgewebes für pathogene Mikroorganismen. *Beitr. path. Anat., Jena*, **29**, 1901, (92-102, mit 1 Taf.).

Kampmann, Hirschbruch, [Albert] und Lange, [Ferdinand Max Georg.] Massenerkrankung bei Enten mit eigenartigem Diphtheriebacillenfund der Conjunctiva. *Centralbl. Bakt., Jena*, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (211-222).

Kayser, B[ernhard]. Ein Beitrag zur Frage der Pathogenität des *Bacillus subtilis*, besonders für das Auge. *Centralbl. Bakt., Jena*, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (211-216).

Kindborg, A. Ein die Gelatine verflüssigender *Pneumococcus*. *Centralbl. Bakt., Jena*, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (573-576).

Kister, [Julius]. Ueber die durch Mikroorganismen bedingte Gesundheits-schädlichkeit der Butter und andere

Milchprodukte. [In: *Die Milch und ihre Bedeutung.*] Hamburg, 1903, (358-371).

Klein, E. Ein neuer pathogener Mikrobe zur Gruppe der Diphtheriebacillen gehörig—*Bacterium muris*. *Centralbl. Bakt., Jena*, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (188-189).

——— Pathogenic varieties of *B. coli* in ice-creams. London, *Trans. Path. Soc.*, **54**, 1903, (39-43).

——— A new pathogenic diphtheroid microbe, *B. muris*. London, *Trans. Path. Soc.*, **54**, 1903, (135-137).

——— Weitere Untersuchungen über die Klein'sche tierpathogene Hefe. *Centralbl. Bakt., Jena*, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (221).

——— Ueber ein dem Pestbacillus ähnliches Bakterium: *Bacterium bristolense* [n. sp.]. *Centralbl. Bakt., Jena*, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (673-675).

Kovářzik, Karl. Meerschweinchenepizootie, durch eine Varietät des *Coli Bacillus* verursacht. *Centralbl. Bakt., Jena*, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (113-119).

Kraus, Rudolf. Ueber ein akut wirkendes Bakterientoxin. *Centralbl. Bakt., Jena*, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (188-196).

Krompecher, E. und Zimmermann, K. Untersuchungen über die Virulenz der aus verschiedenen tuberkulösen Herden des Menschen reingezüchteten Tuberkelbacillen. *Centralbl. Bakt., Jena*, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (580-607).

Krzyształowicz, Franciszek]. L'infection chronique de la peau par le streptococque quand elle se présente sous forme de pemphigus chronique. (Polish) *Przegł. lek., Kraków*, **41**, 1902, (597-599, 616-619).

Lämmerhirt, [Friedrich Karl]. Zur Kasuistik der Angina Vincenti sc. diphtheroides. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (412-413).

Lartigau, August Jerome. A study of the variation in virulence of the *Bacillus tuberculosis* in man. *J. Med. Res.*, Boston, Mass., **6**, 1901 (156-162).

Löte, Joseph v. Beitrag zur Methode der Bestimmung der Widerstandsfähigkeit des tierischen Organismus im Kampfe mit den Bakterien. Vortrag. Original Referat. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Referate, 1902, (324-326).

——— Methodologischer Beitrag zur Bestimmung Empfänglichkeitsgrades des tierischen Organismus gegenüber der Bakterienwirkung. (Ungarisch). Kolozsvár, Orv.-termt. Ért., **24**, 1902, (224-227); (Ungarisch). Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (451-452).

Loy-Peluffo, G. Sul potere patogeno che il *Bacterium coli* esercita sul cane. Riforma med., Roma, **4**, 1902, (170-172).

Lucksch, Franz. Ein Beitrag zur pathologischen Anatomie des Paratyphus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (113-121).

Lutz, Adolph und Splendore, Alfonso. Ueber Pehrine und verwandte Mikrosporidien. Ein Beitrag zur Kenntnis der brasilianischen Sporozoen. Erste Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (150-157).

Macfadyen, Allan. Upon the virulence of the bacillus of bovine and human tuberculosis for monkeys. Lancet, London, **2**, 1903, (744-745).

Martinelli, V. Le alterazioni istologiche del midollo osseo nelle iniezioni locali di culture stafilococciche. Napoli, Giorn. Assoc. med. nat., **12**, 1902, (305-310, con 1 tav.).

Marx, Ernst. Ueber die tetanusgiftneutralisierende Eigenschaft des Gehirns. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (231-238).

Marx, Hermann. Ueber Fettgewebs-Nekrose und Degeneration der Leber bei Pankreatitis haemorrhagica. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (290-341).

Menzer, [Arthur August]. Ueber Angina, Gelenkrheumatismus, Erythema nodosum und Pneumonie, nebst Bemerkungen über die Aetiologie von Infektionskrankheiten. Berliner. klin. Wochenschr., **39**, 1902, (10-12, 32-36).

Miller, James. Die Histogenese des hämatogenen Tuberkels in der Leber des Kaninchens. Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (347-366, mit 1 Taf.).

Mitulescu, J. Beiträge zum Studium des Stoffwechsels in der chronischen Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1027-1029, 1054-1056, 1073-1075, 1096-1100).

Mohler, John R[obbins] and Buckley, John S. Report on an enzootic among cattle caused by a bacillus of the Enteritidis group. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1902**, 1903, (297-331, with pl.).

Muscatello, G. und Ottaviano, J. Ueber die Staphylokokken-Pyämie. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (212-256).

Nebelthau, E[berhard]. Experimentelle Beiträge zur Lehre vom Fieber und Diabetes melitus. Arch. exper. Path., Leipzig, **46**, 1901, (384-413).

Neelov, N. K. Zur Frage der Permeabilität der Placenta für Mikroorganismen und ihrer phagocytären Fähigkeit. Kiev, Izv. Univ., **42**, 5, 1902, (1-29).

Nocard, D'Alfort. Résultats des expériences faites en vue de comparer les effets des bacilles tuberculeux d'origine bovine et d'origine humaine administrés au singe par les voies digestives. Echo vét., Liège, **1903**, (14-25).

Norris, Charles. Suppurative pyelitis associated with anaerobic micro-organisms. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (97-104, with pl.).

Oettinger, M. Wiener'sche Methode zur Virulenzsteigerung der Danysz-bazillen. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (324-327).

Ohlmacher, A. P. Observations upon the morphologic variations of certain pathogenic bacteria. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (128-137, with pl.).

——— Upon an extensive outbreak of food intoxication and infection of unique origin. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (411-420).

Orth, J[ohannes]. Welche morphologischen Veränderungen können durch Tuberkelbacillen erzeugt werden? Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (10-13).

Perkins, Roger G. Report of nine cases of infection with *Bacillus pyocyaneus*. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (281-297).

Pfeiffer, R[ichard] und Friedberger, E. Ueber das Wesen der Bacterienvirulenz nach Untersuchungen an Cholera-vibrien. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (581-585).

Philippi, E. Ein Fall von kruppöser Pneumonie und Sepsis, hervorgerufen durch den *Pneumobacillus* Friedländer. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1881).

Piorkowski, [Max] und Jess, [Paul]. *Bacterium coli* als Ursache eines seuchenartigen Pferdesterbens in Westpreussen. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (15-18).

Plaut, H[ermann] C. Die pathogenen Mikroorganismen in Milch und Milchprodukten. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (335-453).

Preis, Hugo. Der Bacillus des seuchenhaften Verwerfens. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (190-196).

Rabinowitsch, Lydia. Neuere Arbeiten über säurefeste Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Referate, 1902, (289-295).

Ravenel, Mazyeh P[orcher]. The comparative virulence of the tubercle bacillus from human and bovine sources. Pennsylvania, Rep. Dept. Agric., Harrisburg, No. **7**, **101**, Pt. 1, 1902, (286-324).

Ricketts, H. T. A new mould-fungus as the cause of three cases of so-called blastomycosis or oidiomycosis of the skin. Journal of the Boston Society of Medical Sciences, Boston, Mass., **5**, 1901, (153-159).

———. Oidiomycosis (Blastomycosis) of the skin and its fungi. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (373-516, with pl.).

Rodella, A. Bakteriologischer Befund im Eiter eines gashaltigen Abscesses. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (135-142, mit 1 Taf.).

Ruge, Reinhold. Fragen und Probleme der modernen Malariaforschung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (776-799, mit 1 Taf.).

Sacerdotti, C. Sopra un bacillo patogeno nei comuni animali d'esperimento,

con notevoli caratteri culturali. Gazz. med. ital., Pavia, **53**, 1902, (451-452).

Salomon, H[ugo]. Ueber Meningokokkenseptikämie. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1015-1018).

Sanfelice, Francesco. Die Morphologie der Blastomyceten im Organismus in Bezug auf die Antikörper des Bluts. Forschungen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (892-903).

Savage, W. G. The pathogenicity of *B. coli* in relation to the bacteriological examination of water. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (388-399).

Schüller, Max. Ueber eigenartige Parasitenfunde bei Syphilis. Ihre Bedeutung für die Entstehung, Diagnose und Ausbreitung dieser Infektionskrankheit bei Erwachsenen und Kindern, sowie für die Beziehungen der Syphilis zu anderen Krankheitsprozessen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (342-351, 433-438, 489-494, 609-628, mit 6 Taf.).

Schwer, [Franz Wilhelm Oswald]. Ueber einen neuen, Stallinfektionen verursachenden Mikroorganismus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (41-47).

Shaw, E. A. On exaltation of bacterial virulence by passage in vitro. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1074-1076).

Silberschmidt. Le *Bacillus subtilis* comme cause de la panophtalmie chez l'homme. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (268).

Silfvast, J. Die Wirkung der Staphylokokken auf die Lungen. Helsingfors, Acta, Soc. Sc. Fenn., **30**, 1902, (171-205, mit 1 Taf.).

Sinigar, H. The variability and virulence of the *Pneumococcus*. Lancet, London, **1**, 1903, (169-170).

Solieri, Sante. Experimentelle Untersuchungen über die Veränderungen des Widerstandes des Peritoneums gegen die Infektion durch *Bacterium coli*, bewirkt durch endoperitoneale Injection verschiedener Substanzen, und ihre Anwendung auf die Unterleibschirurgie beim Menschen. Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (536-558).

Sommerfeld, Paul. Vergleichende Untersuchungen über Antistreptokokkenserum nebst einigen Bemerkungen über die Kultur und Virulenz der Streptokokken. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (722-731).

Sternberg, Carl. Die Ergebnisse experimenteller Untersuchungen über pathogene Blastomyeten. *Verh. Ges. D. Natf., Leipzig*, **73**, (1901), II, 2, 1902, (13-14).

——— Experimentelle Untersuchungen über pathogene Hefen. *Beitr. path. Anat., Jena*, **32**, 1902, (1-105, mit 3 Taf.).

——— Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung tochter Tuberkelbacillen. *Centralbl. Path., Jena*, **13**, 1902, (753-778).

Streng, O. Über experimentelle, durch Bakterietoxine hervorgebrachte Kakekzien. (Schwedisch.) Helsingfors, *Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902*, 1903, IX Section, (58-59).

——— Die Einwirkung gewisser Bakterien und ihrer Toxine auf die Nieren und die Ausscheidung dieser Bakterien durch dieselben. Helsingfors, *Acta Soc. Sc. Fenn.*, **30**, 1902, (1-169, mit 2 Taf.).

Testi, F. Azione dei geli e dis-geli alternati sulla vitalità e virulenza di alcuni batteri patogeni. *Riforma med., Roma*, **4**, 1902, (482-485).

Tiberti, N. Histologische Untersuchungen über die pathogenen Eigenschaften eines aus dem *Murex brandaris* isolierten Mikroorganismus. *Centralbl. Path., Jena*, **13**, 1902, (626-633).

Torday, Ferencz und Torday, Árpád. Die Rolle von *Bacterium coli* bei Magen- und Darmkrankheiten der Kinder. *Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellekl.*, Budapest, **1902**, (16-20).

Torri, O. Le intossicazioni bacteriche e la degenerazione grassa degli organi. *Policlinico, Roma, (Sez. med.)*, **8**, 1902, (533-554).

Toyama, C. Ueber ein für Hausratten pathogenes Bakterium. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (273-281).

Unna. Rhinosklerombazillen im Gewebe. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (339).

Vagedes, [Karl]. Zur Abhandlung von Krompecher und Zimmermann „Ueber die Virulenz der Tuberkelbacillen“ in Bd 33 No 8 dieser Zeitschrift. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, 507-508.

——— Bemerkungen zu der Abhandlung von Veszprémi: „Virulenzunterschiede verschiedener Tuberkelbacillenkulturen“ in No 3 und 4 dieser Zeitschrift. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (679-680).

van Ermengem. Die pathogenen Bakterien der Fleischvergiftungen. Jena (Verlag von Gustav Fischer), 1903, 38, mit fig. 8vo.

Veszprémi, D. Virulenzunterschiede verschiedener Tuberkelbacillenkulturen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (176-184, 255-259).

Vincenzi, L. Contributo allo studio delle infezioni da batteri inoculati in vesica. Sassari (tip. Doneddu, 1902, (5). 22 cm.; Gazz. osp. clin., Milano, **23**, 1902, (92-93).

Vinogradov, K. N. Zur Bedeutung der bacteriologischen Methoden bei der Diagnose der Infektionskrankheiten. (Russ.) *Russ. chirurg. arch.*, St. Petersburg, **18**, 1902, (223-228).

Walker, E. W. Ainley. Some observations on the protective bodies, and on their relation to bacterial virulence. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (297-311).

Wassermann, [Martin]. Ueber eine epidemieartig aufgetretene septische Nabel-Infektion Neugeborener; ein Beweis für die pathogenetische Wirksamkeit des *Bacillus pyocyaneus* beim Menschen. *Arch. path. Anat., Berlin*, **165**, 1901, (342-361).

Watanabe, K. Versuche über die Wirkung in die Trachea eingeführter Tuberkelbacillen auf die Lunge von Kaninchen. *Beitr. path. Anat., Jena*, **31**, 1902, (367-382).

Weber, [August]. Ueber die tuberkelbazillenähnlichen Stäbchen und die Bazillen des Smegma's. Mit Mikrophographien von Albert Maassen. Berlin, *Arb. Gesundheitsamt*, **19**, 1902, (251-283, mit 5 Taf.).

Wechsberg, Friedrich. Beitrag zur Lehre von der primären Einwirkung des Tuberkelbacillus. Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (203-232, mit 2 Taf.).

Weichselbaum, A[nton]. Ueber die literarischen Schicksale des *Diplococcus intracellularis meningitidis* und seine ätiologische Bedeutung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (510-531).

Westenhoeffer, [Max Jos. Joh.]. Ueber Schaumorgane und Gangrene fondroyante. Nebst Anhang. Chemische Untersuchungen von E[rnst] Salkowski. Arch. path. Anat., Berlin, **168**, 1902, (185-233, mit 1 Taf.).

——— Weitere Beiträge zur Frage der Schaumorgane und der Gangrene fondroyante. Cadaveröse Fettembolie der Lungencapillaren. Arch. path. Anat., Berlin, **170**, 1902, (517-542).

Wiener, E. Weitere Bemerkungen zur Entstehung von Rattenepizootieen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (406-441).

Williamson, Charles. Ueber das Verhalten der Leukoeytose bei der Pneumokokkenkrankung der Kaninchen und Menschen. Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (41-91).

Wolf, Alfred. Ueber einen beim Tier gefundenen influenzaähnlichen Bacillus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (307-411, mit 1 Taf.).

Wrede, I[ndwig]. Ueber Pseudotuberkulosebacillen beim Menschen. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (526-555).

Zupnik, L. *Bacterium muris*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (213-244).

IMMUNITY.

3200 GENERAL.

Comment agirait la tuberculine. Lutte contre la tuberculose, **1901**, No. 1.

Ascher, I[ouis]. Die Leukoeyten als Komplementbildner bei der Cholerainfektion. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (449-456).

Ascoli, M. Neue Tatsachen und neue Ausblicke in der Lehre der Ernährung.

Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (201-204).

Bail, Oskar. Untersuchungen über natürliche und künstliche Milzbrandimmunität. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (313-353).

Behring, E[mil] v. und **Kitashima**. Ueber Verminderung und Steigerung der ererbten Giftempfindlichkeit. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (157-163).

Besredka. De la fixation de la toxine tétanique par le cerveau. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (138).

Biggs, Hermann M[ichael]. Sanitary science, the medical profession, and the public. Anniversary discourse, November 18, 1897. Transactions of the New York Academy of Medicine, **1896 1901**, 1903, (199-219).

Buchner, H[ans]. Sind die Alexine einfache oder komplexe Körper? Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (854-857).

Conradi, H. Ueber die Bildung bakterizider Stoffe bei der Antolyse. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **1**, 1901, (193-228).

Costa, Felice. Serum—Wissenschaft—Menschheit. Gesammelte Aufsätze. Uebersetzung von M. Quidde. Berlin (H. Bermühler), 1903, (XVI + 141). 23 cm. 3 M.

Dembiński, [B.]. Sur l'immunité. I. L'alexine et la substance sensibilisatrice. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22**, 1902, (1204-1214).

Dimitriewsky, D. Recherches sur les propriétés antitétaniques des centres nerveux de l'animal immunisé. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (118).

Ehrlich, P[aul]. Die Schutzstoffe des Blutes. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (865-867, 888-891, 913-916).

——— Ueber die Beziehungen von chemischer Constitution, Vertheilung und pharmakologischer Wirkung. Vortrag. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd. I.] Berlin, 1902, (645-679).

——— und **Marshall**, H. T. Ueber die complementophilen Gruppen der Amboceptoren. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (585-587).

Ehrlich, Paul und Sachs, Hans]. Ueber den Mechanismus der Amboceptorwirkung. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (192-196).

——— Ueber d. Vielheit der Complemente des Serums. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (297-299, 335-338).

Eisenberg, Filip. Sur les problèmes biologiques dans l'étude de l'immunité. (Polish.) *Wszechświat, Warszawa*, **21**, 1902, (705-711, 725-732).

Eisenberg, Philipp. Ueber die Bindungsverhältnisse zwischen Toxin und Antitoxin. *Centrabl. Bakt., Jena*, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (259-283).

Funck, M. 1903. La théorie chimique de l'immunité. *J. médic., Bruxelles*, **1903**, (161-161).

Grünbaum, A. S. F. On theories of immunity and their clinical application. (Gulstonian lectures.) *Lancet, London*, **1**, 1903, (775-779, 853-856, 913-917); *Brit. Med. J., London*, **1**, 1903, (653-655, 715-717, 783-786).

Hueppe, F. Hygiene and serum researches. *J. State Med., London*, **11**, 1903, (697-709).

Jacoby, Martin. Ueber Ricin-Immunität. Zweite Mitt. *Beitr. chem. Physiol., Braunschweig*, **2**, 1902, (535-541).

Korschun, S. Ueber Lab und Antilab. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg*, **36**, 1902, (141-166).

Kyes, Preston. Ueber die Wirkungsweise des Cobragiftes. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (886-890, 918-922).

——— und **Sachs, Hans.** Zur Kenntniss der Cobragift activirenden Substanzen. *Berliner klin. Wochenschr.*, **40**, 1903, (21-23, 57-60, 82-85).

Lamb, George and Hanna, William. Some observations on the poison of Russell's Viper (*Daboia russellii*). *J. Path. Bact., Edinburgh*, **8**, 1903, (1-33).

Lambotte, U[.]. Contribution à l'étude de l'origine de l'alexine bactériocide. *Centrabl. Bakt., Jena*, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (453-457).

Launoy, L. Action de quelques venins sur les glucosides. Action du

venin de Cobra sur l'émulsine. *Bul. Muséum, Paris*, **1902**, (431-433).

Lisle, Justin de. A study of cell-serum, and the production of an antitoxin in a cold-blooded animal—a contribution to the study of immunity. *J. Med. Res., Boston, Mass.*, **8**, 1902, (396-407).

Loeb, Adam. Ueber Versuche mit bakteriellem Lab und Trypsin. *Centrabl. Bakt., Jena*, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (171-176).

Löte, Jozsef. Methodologischer Beitrag zur Bestimmung des Empfänglichkeitsgrades thierischer Organismen für Bacterieninfection. (Ungarisch.) *Orv. Hetilap, Budapest*, **46**, 1902, (451-452).

——— Beitrag zur Methode der Bestimmung der Widerstandsfähigkeit des tierischen Organismus im Kampfe mit den Bakterien. Vortrag. Original-Referat. *Centrabl. Bakt., Jena*, Abt. 1, **32**, Referate, 1902, (324-326).

Meyer, Fritz und Aschoff, Ludwig. Ueber die Receptoren der Milcheiweisskörper. Ein Beitrag zur Specificitätsfrage der Immunkörper. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (638-639).

Michaelis, L. Ueber Inaktivierungsversuche mit Präcipitinen. *Centrabl. Bakt., Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (458-466).

Morax, V. et Marie, A. Recherches sur l'absorption de la toxine tétanique. (2^e mémoire.) *Ann. Inst. Pasteur, Paris*, **17**, 1903, (335).

Morgenroth, J. Ueber die Bindung hämolytischer Amboceptoren. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (61-62).

——— und **Sachs, Hans].** Ueber die Completirbarkeit der Amboceptoren. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (631-633).

——— Ueber die quantitativen Beziehungen von Amboceptor, Complement und Anticomplement. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (817-822).

Neisser, Ernst und Friedemann, Ulrich. Ueber Amboceptoroidbildung in einem menschlichen Serum. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (677-679).

Neisser, M[ax] und Shiga, K. Ueber freie Receptoren von Typhus- und Dysenteriebazillen und über das Dysenterietoxin. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (61-62).

Noguchi, Hideyo. A study of immunization-haemolysis, agglutinins, precipitins, and coagulins in cold-blooded animals. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (353-362).

——— On the heat lability of the complements of cold-blooded animals. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (283-285).

Oppenheimer, Carl. Die Fermente und ihre Wirkungen. 2. neubearb. Aufl. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1903, (VIII + 440), 24 cm. 12 M.

Petruschky, [Johannes Theodor Wilhelm]. Versuche zur spezifischen Behandlung des Typhus abdominalis. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (567-594).

Pfeiffer, Richard] und Friedberger, E. Ueber Antikörper gegen die bakteriolytischen Immunkörper der Cholera. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1-7).

Phisalix, C. Etude comparative des effets du venin de vipère sur le sang de chien et de lapin. Bul. Muséum, Paris, **1902**, (536-540).

Pick, Ernst P. Zur Kenntnis der Immunkörper. 1. Mitteilung. Versuche zur Isolierung von Immunkörpern des Blutserums. 2. Mitteilung. Ueber die bei der Agglutination und der spezifischen Niederschlagsbildung (Kraus) beteiligten Substanzen. 3. Mitteilung. Ueber die Einwirkung chemischer Agentien auf die Serumkoaguline, Agglutinine, sowie auf den Vorgang der spezifischen Niederschlagsbildung und der Agglutination. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **1**, 1901-02, (351-392, 393-411, 415-471).

Römer, [Paul]. Untersuchungen über die intrauterine und extrauterine Antitoxinübertragung von der Mutter auf ihre Descendenten. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1150-1157).

——— Der gegenwärtige Stand der Immunitätsforschung mit Untersuchungen über die aktive Giftimmunität des Menschen. Gießen, Ber. Ges. Nakt., **33**, 1899-1902, (160-182).

Sachs, Hans. Gibt es einheitliche Alexinwirkungen? Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, 181-183, 216-219.

Schütze, Albert. Ueber die spezifische Wirkung einer aus Typhusbakterien gewonnenen Substanz im thierischen Organismus. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (178-180).

Snel, J. J. Immunität und Narkose. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (212-214).

——— [Ueber die Abnahme der natürlichen Resistenz als Folge der Narcotisierung mittelst Aether und Chloroform]. (Holländisch.) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **2**, 1902, (339-341).

Sternberg, Geo[rge] M[iller]. Ehrlich's Seitenkettentheorie. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **16**, 1902, (664-665).

Trommsdorff, Richard. Ueber den Alexingehalt normaler und pathologischer Blutsera. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (139-149).

Van de Velde, Honoré. A propos de tuberculine, de sanatoria et de dispensaire antituberculeux. Gaz. médic. belge, Liège, **1902**, (375-377).

Walker, E. W. Ainley. Some observations on the protective bodies, and on their relation to bacterial virulence. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (297-311).

Wassermann, [August]. Hämolsine, Cytotoxine und Präcipitine. Samml. klin. Vortr., Leipzig, N. F. No. **331**, 1902, (339-381). 0,75 M.

——— Ueber biologische Mehrleistung des Organismus bei der künstlichen Ernährung von Säuglingen gegenüber der Ernährung mit Muttermilch. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (16-17).

Weichardt, Wolfgang. Ueber Zellgifte und Schutzeinrichtungen im menschlichen Organismus. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1825-1827).

Weisbocker, [Leopold]. Eine neue Serumtheorie. (Unter teilweiser Benutzung eines Vortrags . . .). Frankfurt a. M. (J. Alt), 1903, (38). 22 cm. 0,80 M.

Wilde, M[ax]. Ueber die Absorption der Alexine durch abgetötete Bakterien. Berliner klin. Wochenschr., **33**, 1901, (878-881).

Zangger, H. Deutungsversuch der Eigenschaften und Wirkungsweise der Immunkörper. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (428-437).

3250 NATURAL IMMUNITY.

Bail, Oskar. Untersuchungen über natürliche und künstliche Milzbrandimmunität. II. Der Sitz der Komplemente im Kaninchenorganismus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (610-612).

——— und **Pettersson, Alfred.** Untersuchungen über natürliche und künstliche Milzbrandimmunität. III. Untersuchung der Ergänzungsfähigkeit verschiedener Serumarten durch Kaninchenserum. IV. Die Ergänzungsfähigkeit verschiedener Serumarten durch Leukocyten und Organzellen des Kaninchens. V. Das Verhalten des Pferde- und Rattenserums gegen Milzbrandbacillen. VI. Die Menge des Immunkörpers im normalen Serum verschiedener Tiere. VII. Versuch einer Erklärung der Milzbrandempfindlichkeit des Kaninchens. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (756-762), **34**, 1903, (167-170, 445-452, 540-550).

Dembiński, [B]. Sur l'immunité. I. L'alexine et la substance sensibilisatrice. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22**, 1902, (1204-1211).

Haan, J[an] de. Experimentelle Tuberculose und Rassen-Immunität. (Holländisch) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (342-357); Weltevreden, Meded. Lab. Path. Bact. (Ser. 2), 1903, (99-114). [4510].

Harnack, Erich. Die relative Immunität neugeborener *Salamandra maculata* gegen Arsen und ihr Verhalten gegen verschiedene Metallsalzlösungen. Arch. exper. Path., Leipzig, **48**, 1902, (61-72).

Hencke, A. Die bakterizide Eigenschaft des Knochenmarks und die Aetiologie der Osteomyelitis. Vorläufige Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (697-701).

(R-10057)

Jurevič, V. A. Ueber hereditäre und intrauterine Übertragung der Agglutinationseigenschaften und über Produktion der Agglutinin durch die Frucht. (Russ.) Bolnien. gazeta Botkina, St. Petersburg, **13**, 1902, (2009-2115).

Lode, A[lois]. Notiz zur Immunität der Schnecken gegen Impfschilbrand. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (71-73).

Loew, Oscar. Notiz über die relative Immunität junger Salamander gegen arsensaure Salze. Arch. exper. Path., Leipzig, **49**, 1903, (244).

Moeller. L'immunité contre les maladies infectieuses. Rev. quest. scient., Bruxelles, **1902**, (490-517).

Mostynskij, V. A. Ueber die Ursache der erworbenen Immunität und die künstliche Darstellung der immunisierenden Substanzen. (Russ.) Rev. vétérin., Moskva, **5**, 1903, (511-518).

Neisser, A[bert]. Über Versuche, Syphilis auf Schweine zu übertragen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (163-170, mit 2 Taf.). [1600].

Paul, Ludwig. Ueber die Bedingungen des Eindringens der Bakterien der Inspirationsluft in die Lungen. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (468-504).

Pettersson, Alfred. Ueber die natürliche Milzbrandimmunität des Hundes und des Huhns. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (613-626).

Quensel, Ulrik. Untersuchungen über das Vorkommen von Bakterien in den Lungen und bronchialen Lymphdrüsen gesunder Thiere. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (505-521).

Steuber. Malariaimmunität und Kindersterblichkeit bei den Eingeborenen in Deutsch-Ostafrika. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (72-73).

3300 IMMUNIZATION.

Bashford, E. F. Some phenomena observed after conference of passive immunity on the same species, and on a species other than that providing the antitoxin serum. J. Path. Bact., Edinburgh, **9**, 1903, (192-201).

Casagrandi, O. Studi sul carbonchio ematico. Mem. V^a. Sostanza ad azione coagulante e necrotica e ad azione emolitica. Mem. VI^a. L'immunità verso il carbonchio. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (581-615, 616-639).

Flexner, S. and Noguchi, H. The constitution of snake venom and snake sera. J. Path. Bact., Edinburgh, **8**, 1903, (379-410).

Gatti, A. Ricerche sull'immunizzazione dell'occhio contro l'infezione pneumococcica. Ann. oftalm., Pavia, **31**, 1902, (3-27).

Gontarev, M. Ueber Immunisine. (Russ.) Věst. obšč. veterin., St. Petersburg, **14**, 1902, (565-574).

Leven, Leonhard. Nicht Infectiosität der Milch bei frischer Lues oder Immunisierung durch dieselbe? Uebersetzung. (Russ.) Žurn. dermatol. sifilidol., St. Petersburg, **2**, 1902, (56-63).

Mostynskij, V. A. Ueber die Ursache der erworbenen Immunität und die künstliche Darstellung der immunisierenden Substanzen. (Russ.) Rev. vétérin., Moskva, **5**, 1903, (511-518).

Müller, Paul Theodor. Ueber die Immunisierung des Typhusbacillus gegen spezifische Agglutinine. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (56-61, 212).

Paľčikovskij, Ja. M. Der augenblickliche Stand der Frage über Immunisation gegen die Staphylokokken. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Petersburg, 1902, (447-460).

Pearson, Leonard and Gilliland, S. H. Some experiments upon the immunization of cattle against tuberculosis. Pennsylvania, Rep. Dept. Agric., Harrisburg, **8**, Part I, 1902, 1903, (112-152).

Philippe, Clément. Les nouvelles tuberculines. Lutte contre la tuberculose, 1902, No. 3.

Ruffer, M. Armand and Crendiropoulo, Milton. Note on new method of producing Haemolysins. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (190-191).

————— Note on Anti-haemolytic (Haemosozoid) Sera. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (130-131).

Wright, A. E. and Stewart, R. D. An experimental investigation of the rôle of the blood fluids in connection with Phagocytosis. London, Proc. R. Soc., **72**, 1903, (357-370).

3350 NATURAL.

Butšagin, P. V. Ueber Blutveränderungen bei den gegen die Diphtherie immunisirten Pferden. (Russ.) Tomsk, Izv. Univ., **20**, 1902, (1-319).

von **Düring.** Ueber Syphilisimmunität, besonders in Hinsicht auf das sogenannte Profeta'sche Gesetz. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (7-9).

Dzeržgovskij, I. K. Zur Frage der Entstehung des Diphtherieantitoxins bei natürlichen Lebensverhältnissen der Tiere und bei künstlicher Immunisierung. (Russ.) Bolničn. gazeta Botkina, St. Petersburg, **13**, 1902, (2057-2063, 2111-2115).

Evans, L. The variations in bactericidal value of the serum of patients convalescent from the typhoid fever of South Africa, and the application of serum valency to serum therapeutics. J. Path. Bact., Edinburgh, **9**, 1903, (12-66).

Goldberg Zlatogorov, S. I. Ueber die Rolle innerer Organe in der erworbenen Immunität. (Russ.) Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (981-984).

Lobanov, S. V. Gibt es eine locale Immunität des Auges? (Russ.) Russ. med. věst., St. Petersburg, **5**, 6, 1903, (23-32).

Richardson, Mark Wyman. Studies upon bacteriolysis and typhoid immunity. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (187-200).

3400 ARTIFICIAL (CURATIVE AND PREVENTIVE).

Aronson, Hans. Ueber neue Fortschritte auf dem Gebiete der Serumtherapie mit besonderer Berücksichtigung des Antistreptokokkenserums. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **13**, 1903, (73-85).

Bashford, E. F. Some phenomena observed after conference of passive immunity on the same species and on a species other than that providing the antitoxin serum. *J. Path. Bact., Edinburgh*, **9**, 1903, (192-201).

Besredka. De la vaccination active contre la peste, le choléra et l'infection typhique. *Gaz. médic. belge, Liège*, **1902**, (378-379); *Presse médic. belge, Bruxelles*, **1903**, (168-170).

Bullock, W. Influence of salts on the action of immune haemolysins. *London; Trans. Path. Soc.*, **54**, 1903, (258-266).

Calmette, A. et Breton, E. Sur la formation des anticorps dans le sérum des animaux vaccinés. *Paris, C.-R. Acad. sci.*, **135**, 1902, (1013-1015).

Carbone, T. Sopra una nuova specie di immunità. *Torino, Giorn. Acc. med.*, **65**, 1902, (70-77).

Centanni, E. Sulle stomosine. 4^a comunicazione. La vaccinazione in vitro. *Riforma med., Roma*, **3**, 1902, (172-175, 183-188, 393-400, 410-413, 424-426).

Denys, J. A propos de tuberculines. *Scalpel, Liège*, **1903**, (189).

Derscheid, G. A propos des différents tuberculines. *Faits cliniques. Bruxelles (H. Lamertin)*, 1901, (46, av. un diagr. hors texte). *Svo.* 2 fr.

Dietrich, Albert. Beruht die bacterienvernichtende Wirkung bacterieller Stoffwechselproducte nach den von Emmerich und Löw dafür angeführten Beweisen auf proteolytischen Enzymen (Nucleasen)? Zugleich ein Beitrag zur Empfindlichkeit der Bacterienzellen. *Tübingen, Arb. path. Inst.*, **3**, 1901, (345-390).

Dzeržgovskij, S. K. Zur Frage über die Erblichkeit der künstlichen Immunität gegen Diphtherie. (Russ.) *Bolnich. gazeta Botkina, St. Peterburg*, **14**, 1903, (145-149, 202-210).

Grekov, A. Ueber den gegenwärtigen Stand der Lehre über Anthrax und Anthrax - Impfung. (Russ.) *Voenno-med. žurn., St. Peterburg*, **80**, 1902, (3093-4012).

Gros, H. La variolisation. *Janus, Amsterdam*, **7**, 1902, (169-174).

Jaworski, Józef. Sérum antistreptococcique et son application dans la fièvre puerpérale. (Polish.) *Odczyty klin., Warszawa*, **14**, 1902, (315-345).

(R-10657)

Jensen, C. O. Experimentelle Untersuchungen über Krebs bei Mäusen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, 28-31, 122-143, mit 1 Taf.).

Jess, P[aul]. Mittheilungen über Immunisirungs - Versuche. *Vortrag. Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (633-637).

Kraus, R[udolf] und Sternberg, C. Ueber Wirkungen der Hämolysine im Organismus. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (903-911).

Majewski, Feliks. Contribution à la thérapeutique de la péritonite streptococcique à l'aide des sérums spécifiques et des remèdes neutres non spécifiques. (Polish.) *Przegl. lek., Kraków*, **41**, 1902, (709-711).

Marie, A. Immunisation par les mélanges de virus rabique et de sérum antirabique. *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1361-1366).

Masi, M. Sulla trasformazione della resistenza artificiale non specifica o di Pfeiffer in immunità artificiale verso il colera e la peste. *Ann. Igiene, Roma*, **12**, 1902, (649-663).

Mercatelli, V. Sulla vaccinazione antipestosa per via gastrica. *Riforma med., Roma*, **3**, 1902, (363-365).

Neefe, M. Die Impfungen im Jahre 1899. *Stat. Jahrb. D. Städte, Breslau*, **10**, 1902, (363-374).

Pfeiffer, R[ichard] und Friedberger, E. Ueber das Wesen der Bacterienvirulenz nach Untersuchungen an Cholera-vibrionen. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (581-585).

Ransom, F. Die Vertheilung von Tetanusgift und Tetanusantitoxin im lebenden thierischen Körper. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (337-340, 373-375).

Roll, H. F. und Does, J. K. F. de. Untersuchungen über Immunisation gegen Rinderpest. (Holländisch.) *Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind.*, **43**, 1903, (413-599); *Wetevreden. Meded. Lab. Path. Bact., Ser. 2*, **1903**, (160-346).

[**Schilling.**] Immunisierung von Rindern gegen die Surra-Krankheit. *D. KolBl., Berlin*, **13**, 1902, (315-316).

Shaw, W. V. The immunisation of animals to the *Bacillus typhosus*. *Lancet*, London, **2**, 1903, (948-951).

Sternberg, George Miller. Preventive medicine. *Pop. Sci. Mon.*, New York, N.Y., **62**, 1903, (348-358).

Tonneau, Jos. Vaccination. *Ann. méd.-chir. du Hainaut*, Dour, **1902**, (161-166).

Van Beneden, A. Température et tuberculine. *Scalpel*, Liège, **1902**, 216-217).

Vindevogel, J. Le pasteurisme en médecine est un empirisme expérimental dangereux et nuisible. *Médecin*, Bruxelles, **1902**, (313-314).

3420 IMMUNISATION BY BACTERIA AND THEIR PRODUCTS.

Babes, V[ictor]. Ueber Wuthtoxine. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd I.] Berlin, 1902, (39-46).

Bannerman, W. B. The Plague Research Laboratory of the Government of India, Bombay; with a description of the manufacture of Haflkine's plague prophylactic and its use in India. *Edinburgh, Proc. R. Soc.*, **24**, 1902, (113-114).

Behring, E[mil] v. Tuberculosebekämpfung. *Berliner klin. Wochenschr.*, **40**, 1903, (233-238).

— **Jemmerisation als Mittel zur Bekämpfung der Rindviehtuberculose in der landwirtschaftlichen Praxis.** (Russ.) *Arch. veterin. nauk*, St. Peterburg, **32**, 1902, (1029-1035).

— und **Kitashima.** Ueber Verminderung und Steigerung der erbten Giftempfindlichkeit. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (157-163).

Bonhoff, H[einrich]. Studien über den Vaccinereger. I. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (242-251, 336-350).

Büttner. Ein Beitrag zu den Rothlaufimpfungen der Schweine. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (68-69).

Burkhardt. Die Ergebnisse des Impfgeschäfts im deutschen Reiche für

das Jahr 1898. Berlin, Veröff. Gesundheitsamt, med.-stat. Mitt., **6**, 1901, (265-288).

Celli, A[ngelo]. Zur Aetiologie der Dysenterie. Neue Beobachtungen. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd I.] Berlin, 1902, (627-613).

Cruz, Gonçalves. Le vaccin contre la peste. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. I, **32** Originale, 1902, (911-920).

Dechandt, Curt. Ueber Darstellung und Bestandteile des Tuberculin. *Diss.* Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (102). 22 cm.

Dembo, G. I. Zur Frage über die Complicationen der Schutzpockenimpfung. (Ueber Impferysipel.) *Diss.* (Russ.) St. Peterburg, 1902, (193). 23 cm.

Emmerich, Rudolf. Schutzimpfung durch Anthrakase-Immunproteid in gegen Milzbrand. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (821-822).

— und **Trommsdorff, R[ichard]**. Ueber die erfolgreiche Behandlung tödlicher intraperitonealer Streptokokkeninfektionen beim Kaninchen durch präventive Pyocyanase-Immunproteidinjektionen. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (627-633).

Engel, C. S. Ueber die Behandlung der Tuberculose mit Tuberculin. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (432-436).

Enslin, [Friedrich Hermann Walter]. Ueber die diagnostische Verwerthung des Alt-Tuberkulins bei der Keratitis-parenchymatosa. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **29**, 1903, (130-133, 155-157).

Forsyth, Charles E. P. Inoculation with Haflkine's Plague prophylactic—a review of 30,609 cases. *Lancet*, London, **2**, 1903, (1646-1647).

Frenkel, L. und Bronstein, O. Experimentelle Beiträge zur Frage über tuberculöse Toxine und Antitoxine. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (861-863).

Furtuna, S. St. Das Resultat der in Rumänien mit Mallein gemachten Experimente. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (273-275, 285-287).

Gaertner. Bekämpfung der Schweineseuche durch Impfung mit Höchster Serum. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (165-169).

Geršuni, V. A. Ueber die neueste Anwendung des Tuberkulins. (Russ.) Minsk, Trd. Obsč. vrač., 35, 1902, (138-146).

Glickmann, T. S. Ueber die Bedeutung der Vaccination und Revaccination. (Russ.) Voennomed. žurn., St. Petersburg, 2, 1903, (1-14).

Grandhomme, [Wilhelm]. Pockenepidemie in Frankfurt a. M. Zs. Med. Beamte, Berlin, 14, 1901, (113-126).

Green, A. B. Further report on the action of chloroform and various other substances on the specific and extraneous micro-organisms. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, 31, 1903, (575-616, with 5 pls.).

Guérin, C. La diphtérie aviaire; étude expérimentale, vaccination, sérothérapie. Trad. (Russ.) Věst. obsč. veterin., St. Petersburg, 14, 1902, (228-231).

Gutknecht, [Ernst]. Ein neues sterilisierbares Impfbesteck. Zs. Med. Beamte, Berlin, 14, 1901, (283-285).

Hansen, [Jürg. Andr.]. Zur Impftechnik. Zs. Med. Beamte, Berlin, 14, 1901, (410-441).

Hasenfeld, Arthur and Wenhardt, Janos. Ueber die Wirkung des Pestserum und des Haffkine'schen Impfstoffes auf das System der Blutcirculation. (Ungarisch.) M. Orv. Archiv., Budapest, 3, 1902, (313-318, mit 1 Tab.).

Kälble. Ergebnisse des Impfgeschäfts im deutschen Reiche für das Jahr 1899. Zusammengestellt aus den Mittheilungen der einzelnen Bundesregierungen. Berlin, Veröff. Gesundheitsamt, med.-stat. Mitt., 7, 1902, (127-151).

Klečetov, Ja. Ja. Zur Frage über die Behandlung der Pocken durch wiederholte Vaccination. (Russ.) Voennomed. žurn., St. Petersburg, 3, 1903, (10-12).

Klein, E. Report on the nature of Haffkine's plague prophylactic. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, 31, 1903, (357-394).

Konrádi, Dániel. Ueber die Hundswuth. (Ungarisch.) Budapest, 1902, (11). 23 cm.

Koršun, S. V. Bakteriolytische Fermente, als Ursache der erworbenen Immunität. (Russ.) Charíkov, Trd. med. Obsč., 1903, 1, (103-127).

Levy, [Ernst]. Ueber die Möglichkeit, Meerschweinchen gegen Tuberkulose zu immunisiren. Vorläufige Mittheilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (701-703).

Lipstein, A. Ueber Immunisirung mit Diphtheriebazillen. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (821-822); Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (421-428).

Lorenz, [Gustav]. Das grossherzoglich hessische Gesetz, betreffend die Entschädigung für an Milzbrand, Rauschbrand und Schweinerothlauf gefallene Thiere . . . Mit besonderer Berücksichtigung der Bekämpfung des Schweinerothlaufes erläutert. Zs. Thiermed., Jena, 5, 1901, (12-63).

McFarland, Joseph. Tetanus and vaccination. — An analytical study of ninety-five cases of this rare complication. J. Med. Res., Boston, Mass., 7, 1902, (174-493, with pl.).

Marder, H. Impfungen gegen Schweineseuche. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (693-694).

Marmann, G. Ueber die Herstellung eines Bakterienpräparates aus Kulturen von Tuberkelbacillen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (634-637).

Mitulescu, J. Einfluss des neuen Tuberkulins auf den Zellstoffwechsel. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (697-700, 725-728).

Moll, Leopold. Ueber die Antiurease. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, 2, 1902, (341-354).

Murzaev, B. Tuberkulin und seine Bedeutung. (Russ.) Věst. obsč. veterin., St. Petersburg, 14, 1902, (60-64, 122-127).

Neisser, Ernst. Zur Frühdiagnose der Tuberculose bei der versicherungspflichtigen Bevölkerung. Klin. Jahrb., Jena, 8, 1901, (35-38).

Neisser, [Max] und Shiga, K. Ueber freie Receptoren von Typhus- und Dysenteriebazillen und über das Dysenterietoxin. D. med. Wochenschr., Berlin, 29, 1903, (61-62).

Niessen, [Max Alexander] von. Zu Thellung's „Experimenteller Beitrag zur Frage der Agglutination der Tuberkelbacillen“ etc. *Centrabbl. Bakt., Jena*, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (671).

Palm, Hermann. Beitrag zur Vaccination Schwangerer, Wöchnerinnen und Neugeborener. *Arch. Gynäk., Berlin*, **62**, 1901, (318-365).

Park, William H[allock]. Contributions of bacteriology to therapeutics. (The Wesley M. Carpenter lecture for 1897.) *Transactions of the New York Academy of Medicine*, **1896-1901**, 1903, (156-191).

Petruschky, J. Die spezifische Behandlung des Abdominaltyphus. (Russ.) *Terapevt. věst., St. Petersburg*, **5**, 1902, (289-291).

——— Spezifische Behandlung des Abdominaltyphus. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (212).

——— Heilstätten und Tuberculinbehandlung in gegenseitiger Ergänzung. II. Der gegenwärtige Stand der Tuberculinbehandlung. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (98-103).

——— Versuche zur spezifischen Behandlung des Typhus abdominalis. *Zs. Hyg., Leipzig*, **40**, 1902, (567-594).

Pfeiffer, Richard]. Ueber die immunisierende Wirkung mit Choleraamboceptoren beladener Cholera vibriationen. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **27**, 1901, (867-869, 891-894).

——— und **Friedberger**, E. Ueber Antikörper gegen die bacteriolytischen Immunkörper der Cholera. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (1-7).

Pröschner. Ueber die künstliche Immunität gegen Staphylokokken. *Centrabbl. Bakt., Jena*, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (137-145).

Ritter, [Joh. Rud.]. Ein in der Impfgesetzgebung nicht vorgesehener Fall von Vaccination. *Zs. MedBeamte, Berlin*, **14**, 1901, (661-663).

Roemisch, W. Ueber Erfolge mit Tuberculinbehandlung nach Goetsch'schem Verfahren. *Münchener med. Wochenschr.*, **49**, 1902, (1913-1916, 1970-1971).

Rudolph, [Otto]. Kombinierte Behandlung der Lungentuberkulose mit Kalk

und Tuberkulin. *Münchener med. Wochenschr.*, **49**, 1902, (2008-2009).

Salmon, Daniel] E[lihu]. The tuberculin test for tuberculosis. *Washington, D.C., Yearbook U.S. Dept. Agric.*, **1901**, 1902, (581-592).

Sbriscia, E. Sulla depurazione rapida del vaccino antituberculoso. *Policlinico, Roma, (Sez. med.)*, **8**, 1902, (401-408, 445-457, 487-499).

Schenk, Paul. Impfergebnisse und Impftechnik. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (759-761).

Schiff, Emil. Hundert Jahre Schutzpocken-Impfung. [In: E. Schiff, *Aus dem naturwissenschaftlichen Jahrhundert*], *Berlin*, 1902, (149-157).

Schilling. Dritter Bericht über die Surra-Krankheit der Rinder und Pferde im Schutzgebiete Togo. *Centrabbl. Bakt., Jena*, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (181-189).

——— Der Rothlauf der Schweine und seine Bekämpfung. *Berliner thierärzt. Wochenschr.*, **1901**, (575-580).

Schnelle, Alfred]. Treatment with tuberculin. (Norw.) *Bergen, Med. Rev.*, **20**, 1903, (65-75).

Schwarz, M. Ueber agglutinierende, hämolytische und bactericide Eigenschaften des Blutserums bei den mit Blut und Bakterien gefütterten Tieren. (Russ.) *Charikov, Trd. med. Obsč.*, **1903**, 1, (67-78).

Schweinitz, Emil] Alexander] de and **Schroeder**, Ernest] Charles]. Virulence of the bovine tuberculosis bacillus for monkeys and the effect of tuberculins made from tuberculosis bacilli derived from different animals. *Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Ann. Indust.*, **1901**, 1902, (579-582).

Sobernheim, Georg]. Ueber ein neues Verfahren der Schutzimpfung gegen Milzbrand. Vortrag. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (516-518).

Soutter, M. Knox. Technique of vaccination. *Brit. Med. J., London*, **2**, 1903, (1272).

Sternberg, Carl. Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung tochter Tuberkelbacillen. *Centrabbl. Path., Jena*, **13**, 1902, (753-778).

Stietenroth, A. Bemerkungen über Tuberculinimpfungen der Stiere. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (372-373).

Stumpf, [Ludwig]. Bericht über die Ergebnisse der Schutzpockenimpfung im Königreich Bayern im Jahre 1901. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2009-2012, 2050-2053, 2087-2091).

Tanaka, Keisuke. Zur Erforschung der Immunität durch die Vaccination. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (729-732).

Taranuchin, V. A. Ueber spezifische Niederschläge der Antipest-Sera und ihre Wirkung auf die Tiere. (Russ.) Kronstadt, Prot. Obsč. morsk. vráč., **40**, I, 1903, (15-16).

Tavel, [Ernst]. Ueber das polyvalente Streptokokkenserum, bereitet durch menschliche Streptokokkenstämme ohne Tierpassage. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (212-214).

Krumbein und Glücksmann. Ueber Pestschutzmaassregeln. (Pestvaccins, Pestserum und Pestuntersuchungskasten). Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (239-287).

Thönnessen, Josef. Darstellung des Anthrakaseimmunoproteidin und dessen immunisierende Wirkung gegen Milzbrand. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (823-831).

Todd, C. On a dysentery antitoxin. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1456-1458).

Turró, R., Tarruella, J. und Presta, A. Die Bierhefe bei experimentell erzeugter Streptokokken- und Staphylokokkeninfektion. Aus dem Spanischen übertragen von Alfred Berliner. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (22-28).

Tvarjanovič, V. K. Zur Frage über die Dauer der aktiven Immunität gegen die Rinderpest. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, **33**, 1903, (25-27).

Verney, Lorenzo. Ueber die gegenseitige Wirkung aufeinanderfolgender Immunisierungen im tierischen Organismus. (Schluss.) Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (366-376).

Vigura, A. F. Zur Symptomatologie, Prophylaxe und Therapie der Bubonpest der Menschen. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (647-649, 689-692, 711-714, 719-751).

Ueber das Impfen mit der Haffkin'schen Lymphe im Incubationsstadium der Pest. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, 793-795.

Wassermann, August und Schütze, Albert. Ueber eine neue forensische Methode zur Unterscheidung von Menschen- und Thierblut. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (187-190).

Weichardt, [Max]. Zur Impftechnik. Zs. MedBeamte, Berlin, **14**, 1904, (378-382).

Weicker, [Hans Eduard]. Ueber Heilstätten- und Tuberculin-Behandlung in gegenseitiger Beziehung. I. Die bisherigen in Heilstätten erzielten Dauererfolge. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (74-78).

Wright, A. E. On the protective effect achieved by antityphoid inoculation as exhibited in two further statistical records. Lancet, London, **2**, 1903, (1008-1009); Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (906).

Therapeutic inoculations of bacterial vaccines and their practical exploitations in the treatment of disease. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1069-1074).

A note on the serum reaction of tubercle with special reference to the intimate nature of agglutination reactions generally, and to the therapeutic inoculation of the new tuberculin. Lancet, London, **1**, 1903, (1299-1301).

Žebrovskij, E. A. Sur le traitement de la tuberculose expérimentale. Thèse. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (163). 23 cm.

3440 IMMUNISATION BY CHEMICAL SUBSTANCES (INCL. EXTRACTS OF ORGANS).

Adamkiewicz, A. Neue Erfolge des Cancerin beim Krebs der Zunge, des Kehlkopfes, der Speiseröhre, des Magens und der Brustdrüse. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (569-572).

Adamkiewicz, A. Bericht über weitere Erfolge des Cancroin beim Krebs des Gesichtes, der Speiseröhre, des Magens, des Mastdarmes, der Gebärmutter, der Brustdrüse und der Netzhaut. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (67-71, 112-118).

Decker, J[osef]. Ueber Cancroin „Adamkiewicz“. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2116-2117).

Eiselsberg, [Anton] Freih. von. Bemerkungen zu der Arbeit des Professors Adamkiewicz: „Neue Erfolge des Cancroin beim Krebs der Zunge, des Kehlkopfes, der Speiseröhre, des Magens und der Brustdrüse“. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (659-660).

Engelbrecht, [Hans Karl Friedrich]. Nähere Mitteilungen über einen von Professor Adamkiewicz veröffentlichten mit Cancroin behandelten Fall von Mastdarmkrebs. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (254-256).

Fortescue-Brickdale, J. M. Intravascular antiseptis. Lancet, London, **1903**, **1**, (98-99).

Galeotti, G. Sul potere vaccinante dei nucleoproteidi estratti dagli organi di animali immunizzati. Gazz. med. ital., Pavia, **53**, 1902, (148).

Gontscharukov, N. Ueber die Herstellung eines für die Schilddrüse spezifischen Serums. Vorl. Mitt. Centrallbl. Path., Jena, **13**, 1902, (121-124).

Hausmann, Walther. Zur Kenntnis des Abrins. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **2**, 1902, (134-142).

Heermann, [Joseph]. Ueber die Herstellung des Adamkiewicz'schen Cancroins. Berliner klin. Wochenschr. **39**, 1902, (859-860).

Jacoby, Martin. Ueber Ricin-Immunität. Zweite Mitt. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **2**, 1902, (535-541).

Kasperek, Theodor und Teuner, Karl. Ueber einen Fall von Ausbruch der Tollwuth sieben Monate nach der Pasteur'schen Schutzimpfung. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (811-818).

Kohn, Henryk. Zu Prof. Adamkiewicz's Aufsatz in Nr 24 der Berliner klinischen Wochenschrift: „Neue Erfolge des Cancroins beim Krebs“. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (812).

Konrádi, Daniel. Beitrag zur Kenntnis der Symptome und Prophylaxe der experimentellen Lyssa. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (389-392).

Korschun, S. und Morgenroth, J. Ueber die hämolytischen Eigenschaften von Organ-Extraceten. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (870-875).

Kraus, R[udolf] und Kreissl, B. Ueber den Nachweis von Schutzstoffen gegen Hundswut beim Menschen. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (810-820).

Kugel, L. Ueber einen Fall von Krebsheilung nach Injection von Serum Adamkiewicz. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (567-569).

Lamb, George und Hanna, William. Some observations on the poison of Russell's Viper (*Daboia russellii*). J. Path. Bact., Edinburgh, **8**, 1903, (1-33).

Lavrinič, M. Versuch der Behandlung von Rotz und Immunisierung gegen denselben bei Katzen und Meerschweinchen. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, **33**, 1903, (211-226).

Lévi, Léopold. Le sérum de Truenecek. Gaz. médic. belge, Liège, **1902**, (439).

Leyden, F[ernst] v. und Blumenthal, Ferdinand]. Vorläufige Mittheilungen über einige Ergebnisse der Krebsforschung auf der I. medizinischen Klinik. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (637-738).

Lo Monaco, U[go] und Panichi, L. Die Wirkung der antiperiodischen Heilmittel auf den Malaria-parasiten. Unters. Natl., Giessen, **17**, 1901, (261-280).

[Neufeld, M.] Les propriétés bactériologiques de la bile. Schweiz. Wochenschr. Chem., Zürich, **39**, 1901, (6-7).

Nothnagel, H[ermann]. Bemerkung zu dem Aufsatz von A. Adamkiewicz: „Neue Erfolge des Cancroin beim Krebs der Zunge, des Kehlkopfes, der Speiseröhre, des Magens und der Brustdrüse“. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (659).

Poten, [Wilhelm Anton]. Zur Krebsbehandlung mit Cancroin (Adamkiewicz). Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (660-661).

Rüchel und Spitta. Einige Beobachtungen über Blutgerinnung und Leukocyten. Arch. exper. Path., Leipzig, **49**, 1903, (281-298).

Sachs, Hans. Zur Kenntnis des Kreuzspinnengiftes. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **2**, 1902, (125-138).

Schultz Schultzenstein, C. H. Ein grosses carcinomatös entartetes Uterus-Myom mit Cancroin-Adamkiewicz erfolglos behandelt. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (661-663).

Talma, S. Von der baktericiden Wirkung der Galle. Zs. klin. Med., Berlin, **42**, 1901, (354-370).

Timčenko, A. Intravenöse Tollwuth-Implung. (Russ.) Rev. vétérin., Moskva, **5**, 1903, (402-406).

Tusini, F. Gli estratti alcalini degli organi di animali sani nella immunità verso il carbonchio ematico. Riforma med., Roma, **3**, 1902, (844-847).

Virsaladze, S. S. Ueber die Behandlung des Tetanus mit Injectionen der Gehiransubstanz gesunder Tiere. (Russ.) Vrač. St. Peterburg, **2**, 1903, (1097-1100).

Žebrovskij, E. A. Sur le traitement de la tuberculose expérimentale. Thèse. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (163). 23 cm.

3460 IMMUNISATION BY SERUM.

Die Thätigkeit der im deutschen Reiche errichteten staatlichen Anstalten zur Gewinnung von Thierlymphe während des Jahres 1901. Nach den Jahresberichten der Vorstände zusammengestellt im kaiserlichen Gesundheitsamte. Berlin, Veröff. Gesundheitsamt, med.-stat. Mitt., **7**, 1903, (155-208).

Mode d'emploi du sérum antityphoïdique. Gaz. médic. belge, Liège, **1902**, (179); J. accouch., Liège, **1902**, (68-69).

Sérum antistreptococcique. J. accouch., Liège, **1902**, (291-292).

Ajello, Giuseppe et Parascandolo, Carlo. Della psittacosi; studii ed esperimenti. Arch. parasit., Paris, **5**, 1902, (294-395).

Alekšeev, M. M. Zur Frage über die Behandlung von Erysipelas mit Antidiphtherieserum. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (770).

Aronson, Hans. Untersuchungen über Streptokokken- und Antistreptokokken-Serum. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (979-982, 1006-1010).

——— Ueber neuere Fortschritte auf dem Gebiete der Serumtherapie mit besonderer Berücksichtigung des Antistreptokokkenserums. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **13**, 1903, (73-85).

Arrhenius, Svante. Anwendung der physikalischen Chemie auf das Studium der Toxine und Antitoxine. Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, II Section, (30-31).

Badaloni, G. Sulla utilità del siero antidifterico nella profilassi e nella cura della difterite. Boll. sc. med., Bologna, **73**, 1902, (548-555).

Baginsky, Adolf. Ueber Antistreptokokkenserum. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1113-1116, 1152-1154).

Bail, Oskar. Untersuchungen über natürliche und künstliche Milzbrandimmunität. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (343-353).

——— Untersuchungen über natürliche und künstliche Milzbrandimmunität. II. Der Sitz der Komplemente im Kaninchenorganismus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (610-612).

——— und **Pettersson, Alfred.** Untersuchungen über natürliche und künstliche Milzbrandimmunität. III. Untersuchung der Ergänzungsfähigkeit verschiedener Serumarten durch Kaninchenserum. IV. Die Ergänzungsfähigkeit verschiedener Serumarten durch Leukocyten und Organzellen des Kaninchens. V. Das Verhalten des Pferde- und Rattenserums gegen Milzbrandbacillen. VI. Die Menge des Immunkörpers im normalen Serum verschiedener Tiere. VII. Versuch einer Erklärung der Milzbrandempfindlichkeit des Kaninchens. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (756-762), **34**, 1903, (467-470, 445-452, 540-550).

Bandi, Ivo. Ueber die Bereitung eines antibakteriellen Diphtherieserums. Sein prophylaktischer und Heilwert. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (535-549).

Bashford, E. F. The quantitative and qualitative relations of toxin and antitoxin. *Lancet*, London, **2**, 1903, (1076-1081).

———— Some phenomena observed after conference of passive immunity on the same species and on a species other than that providing the antitoxin serum. *J. Path. Bact.*, Edinburgh, **9**, 1903, (192-201).

Beljaeff, W. Ueber einige Eigenschaften agglutinirender sowie auch anderweitiger spezifischer Serumarten. I. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, 1903, (293-296, 369-375).

Berestnev, N. M. Ueber die Zubereitung starken Antidiphtherieserums. (Russ.) *Dětsk. med.*, Moskva, **7**, 1902, (107-109).

Bergmann, Arvid M. Renntierpest und Renntierpestbacillen. *Zs. Thiermed.*, Jena, **5**, 1901, (211-283, 326-337, mit 3 Taf.).

Bill, G. Snake-bite treated with antivenine. *Intercol. Med. Journ. Austral.*, Melbourne, **7**, 1902, (346-348).

Blumberg, M[oritz]. Beobachtungen bei der Behandlung von Puerperalfiebererkrankungen mit Marmorek'schem Antistreptokokkenserum. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (132-135, 171-174).

Borrel, A. Sérum anti-claveleux. *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1078-1079).

———— Etude expérimentale de la clavelée; filtration du virus; séro-clavelisation; sérothérapie. Traduction. (Russ.) *Arch. veterin. nauk*, St. Petersburg, **33**, 1903, (260-273).

Britnev, V. A. Ein Fall schwerer Streptokokkie. Anwendung von Antistreptokokkenserum. Genesung. (Russ.) *Vrač*, St. Petersburg, **2**, 1903, (1013-1015).

Breugelmans, J. A propos de sérum. *Officine*, Bruxelles, **1901**, (117-119).

Bronstein, O. I. et Fränkel, L. Ja. L'état actuel de la sérothérapie de la tuberculose. (Russ.) *Arch. pathol. méd. clin. bactériol.*, St. Petersburg, **14**, 1902, (1117-1160).

Bronstein, O. I. et Fränkel, L. Ja. Der gegenwärtige Stand der Serumtherapie der Tuberculose. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Referate, 1902, (181-493, 513-519).

———— Nachtrag zu „Der gegenwärtige Stand der Serumtherapie der Tuberculose“. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (33-34).

Büttner. Ein Beitrag zu den Rothlaufimpfungen der Schweine. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (68-69).

Burow. Die Milzbrandbekämpfung nach der Methode von Sobernheim. Uebersetzung. (Russ.) *Rev. vétérin.*, Moskva, **5**, 1903, (574-582).

Butlägin, P. V. Ueber Blutveränderungen bei den gegen die Diphtherie immunisirten Pferden. (Russ.) *Tomsk, Izv. Univ.*, **20**, 1902, (1-319).

———— Ueber die Zubereitung des Antidiphtherieserums auf der Station im hygienischen Laboratorium der Kaiserlichen Universität von Tomsk und ein Bericht über die Thätigkeit der Station für die Jahre 1896-1901. (Russ.) *Tomsk, Izv. Univ.*, **19**, 1902, (1-20).

Cairns, D. Louis. On the treatment of Bubonic plague by Yersin's serum, with observations on its mode of action. *Lancet*, London, **1**, 1903, (1287-1292).

Celli, A[ngelo]. Zur Aetiologie der Dysenterie. Neue Beobachtungen. [In: *Internationale Beiträge zur inneren Medicin*, Bd 1.] Berlin, 1902, (627-643).

Centanni, E. Rapporti di affinità dello pneumococco e del suo siero immunizzante. *Ferrara, Atti Acc. med. nat.*, **76**, 1902, (39-50).

Chantemesse, A. Le sérum de la fièvre typhoïde. *Gaz. médic. belge*, Liège, **1903**, (153-155).

Chiadini, M. Il valore immunizzante del siero antidifterico studiato a diversi periodi di tempo dalla preparazione. *Gazz. osp. clin.*, Milano, **23**, 1902, (598-600).

Cicognani, D. Pustola maligna e siero anticarbonchioso Sclavo. *Gazz. med. ital.*, Pavia, **53**, 1902, (511-517, 524-526).

Cohn, Erich. Weitere Untersuchungen über die Klein'sche tierpathogene Hefe. *Centralbl. Bakt., Jena*, **33**, Originale, 1903, (688-696, mit 2 Taf.).

Costa, Felice. Serum—Wissenschaft-Menscheit. Gesammelte Aufsätze. Übersetzung von M. Quidde. Berlin (H. Bernhäuser), 1903, (XVI + 111). 23 cm. 3 M.

Cuno, Fritz. Verlauf und Ursache einer Hospitaldiphtherieepidemie. Vortrag. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (77+776).

Cvčetaev, A. A. Zur Frage der Behandlung von Erysipelas mit Antidiphtherieserum. (Russ.) *Prakt. Vrač, St. Peterburg*, **1**, 1902, (166-167).

Dandois, L. Des injections préventives de sérum antidiphthérique. *Rev. médic., Louvain*, **1902**, (117-119).

Dediulin, A. V. Versuch von prophylaktischen Impfungen gegen Milzbrand im Jaroslav'schen Gouvernement im Mai und Juni 1902. (Russ.) *Arch. veterin. nauk, St. Peterburg*, **32**, 1902, (862-882).

Dejace, L. Les sérums antituberculeux. *Scalpel, Liège*, **1902**, (114-116).

Descos, A. et Barthélemy, H. Influence de la voie d'introduction sur le développement des effets préventifs du sérum antitétanique. *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1055-1057).

Detre, (Deutsch) László. Anthraxserum. (Ungarisch.) *Orv. Hetilap, Budapest*, **46**, 1902, (812-813).

——— Beiträge zur Kenntnis des Schweinerotlauf-Serums. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (211-229).

Dikovskij, N. Versuche der Anwendung von Leclainche'schem Serum im Kursk'schen Gouvernement. (Russ.) *Rev. vétérin., Moskva*, **4**, 1902, (889-895, 948-956).

Doerr, Robert. Beitrag zum Studium des Dysenteriebacillus. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, (385-398, mit 1 Taf.).

Dunbar, W. Ph. Zur Ursache und spezifischen Heilung des Heufiebers. München u. Berlin (R. Oldenbourg), 1903, (IV + 60, mit 3 Taf.). 25 cm. 3 M.

Dunbar, W. Ph. Weiterer Beitrag zur Ursache und spezifischen Heilung des Heufiebers. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **29**, 1903, (149-152).

Duprat. Contribution clinique à la sérothérapie de la peste. *Ann. Inst. Pasteur, Paris*, **17**, 1903, 599).

Dzeržogovskij, S. K. Zur Frage der Entstehung des Diphtherieantitoxins bei natürlichen Lebensverhältnissen der Tiere und bei künstlicher Immunisierung. (Russ.) *Bohlinén. gazeta Botkina, St. Peterburg*, **13**, 1902, (2057-2063, 2111-2116).

Džunkovskij, E. Ueber Schutzimpfung gegen die Pest im Transcaucasischen Bezirk. (Russ.) *Věst. obsč. veterin., St. Peterburg*, **14**, 1902, (131-140).

Eggeling, [Albert]. Die Bekämpfung der Maul- und Klauenseuche. Berlin. *Mitt. D. Landw. Ges.*, **16**, 1901, (99-102).

Eisenberg, Philipp. Ueber die Bindungsverhältnisse zwischen Toxin und Antitoxin. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, (259-283).

Escherich, Theodor. Diphtherie. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (33-40).

Frotscher, [Rud.] August. Zur Behandlung des Tetanus traumaticus mit Behring's Tetanusantitoxin. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **29**, 1903, (175-176).

Gaertner. Bekämpfung der Schweineseuche durch Impfung mit Höchster Serum. *Berliner tierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (165-169).

Gerlach, Wold. Tod nach einer Antidiphtherieseruminjektion. *Ther. Monatshefte, Berlin*, **17**, 1903, (198-199).

Gessner, [Hermann]. Ein Fall von geheiltem Tetanus. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (394).

Goldberg, S. I. Serothérapie und Impfung gegen Infektionskrankheiten im Jahre 1900. (Russ.) *St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad.*, **5**, 1902, (190-203).

Gontarev, M. Ueber Serothérapie und Schutzimpfung gegen Schweinerotlauf. (Russ.) *Věst. obsč. veterin., St. Peterburg*, **14**, 1902, (1101-1106).

Gotti, A. Il tetano negli equini e l'antitossina Tizzoni. Boll. sc. med., Bologna, **73**, 1902, (499-500).

Groth, Alfred. Beiträge zur Kenntnis der Nebenpocken im Verlaufe der Vaccination, sowie der postvaccinalen Exantheme. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (108-112).

Guérin, C. La diphtérie aviaire, étude expérimentale; vaccination, sérothérapie. Trad. (Russ.) Věst. obšč. veterin., St. Peterburg, **14**, 1902, (228-231).

Gušč, A. A. Ueber einige Untersuchungen im Gebiete der Immunisation und Serothérapie beim Abdominaltyphus. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad., **5**, 1902, (486-491).

Havelburg, W. Die Pest-Epidemie in Brasilien 1899-1901. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (530-531, 556-558).

Heiberg, Povl. Einige Bemerkungen zum Artikel Kassowitz' über die Resultate der Serumbehandlung bei Diphtherie. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (4-5).

Heidenhain, [Anton]. Impfvorrichtung. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (137-138).

Herman, M. La sérothérapie du tétanos. Scalpel, Liège, **1901**, (78-81).

Herrmann, [Siegfried]. Ein schwerer Fall von Tetanus traumaticus! Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (431-432).

Hewlett, R. T. Serum therapy, bacterial therapeutics and vaccines. London (Churchill), 1903. 5s

Hirsch, Arthur. Zur Behandlung der Streptokokken mit Antistreptokokkenserum. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **28**, 1903, (433-438, 443-448).

Hirschlaff, Leo. Ein Heilserum zur Bekämpfung der Morphium-Vergiftung und ähnlicher Intoxicationen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1149-1152, 1174-1177).

Ivanov, [Aleksandr]. Primäre Kehlkopfphlegmone, behandelt mit Antistreptococcenserum. (Russ.) Med. Obzr., Moskva, **58**, 1902, (361-367).

Jaenicke, [Carl]. Ein Fall von Tetanusheilung durch Seruminjektion. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (207-208).

Janta-Pólczyński, Stanislaus von. Ein Beitrag zur Behandlung der Rachendiphtherie. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (40). 22 cm.

Jarockij, A. Sur l'action nuisible de grandes doses de sérums antibactériens. (Russ.) Arch. pathol. med. clin. bactériol., St. Peterburg, **14**, 1902, (867-895).

Jaworski, Józef. Sérum antistreptococcique et son application dans la fièvre puerpérale. (Polish.) Odczyty klin., Warszawa, **14**, 1902, (315-345).

Jess, [Paul]. Mittheilungen über Immunisirungen - Versuche. Vortrag. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (633-637).

Kassner, G[eorg]. Pharmazeutische Präparate. Chem. Zs., Leipzig, **2**, 1903, (277-279, 310-312, 470-472, 501-502, 610).

Kassowitz, [Max]. Bemerkung zu den Bemerkungen von Heiberg [betr. Serumbehandlung d. Diphtherie]. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (5-6).

Kawamura, Rokurō. Ueber die antihämolytische Wirkung der inactivierten Normalsera. (Japanisch.) Saikin Z., Tokyo, **1903**, (231-241).

Kolle, W. und Martini, [Ernst Erich]. Ueber Pest. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (1-3, 29-31, 45-47, 60-63).

— und **Otto, R.** Vergleichende Wertprüfungen von Pestserum verschiedener Herkunft. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (595-626).

Konarževskij, I. K. Antidiphtherieserum, als therapeutisches und prophylactisches Mittel gegen Keuchhusten. (Russ.) Russ. med. věst., St. Peterburg, **4**, 4, 1902, (35-37).

Koršun, S. V. Ueber die Werthemessung des Diphtherieheilserums nach Ehrlich und ihre theoretischen Grundlagen. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (410-413).

— **Nedrigajlov, V. I., Ostrjanin, G. Ja.** Ueber die Herstellung des starken Diphtherieheilserums. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (672-675).

— **Streptococcus** und Serothérapie der Streptokokkenkrankungen. (Russ.) Char'kov, Trd. med. Obšč., **1903**, I, (147-159).

Kraus, Rudolf. Ueber ein akut wirkendes Bakterientoxin. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **34**, Originale, 1903, (188-196).

— und **Kreissl, B.** Ueber den Nachweis von Schutzstoffen gegen Hundswut beim Menschen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **32**, Originale, 1902, (810-820).

Krüger. Intravenöse Schutzimpfung gegen Brustseuche. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (250).

Kruse, [Wilhelm Arthur Karl]. Die Blutuntherapie bei der Dysenterie. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **29**, 1903, (6-8, 49-51).

Laitinen, Taav[etti]. Über Serumtherapie bei Streptokokkeninfektionen. *Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902*, 1903, IX Section, (57).

Lanz, Otto. Weitere Mitteilung über serotherapeutische Behandlung des Morbus Basedowii. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (146-149).

Lazzeretti, S. Ventitre easi di pustola maligna curati col siero anticarbonchioso Slavo. *Siena (Tip. S. Bernardino)*, 1902, (34). 22 em.

Leuriaux. Sur l'agent pathogénique et la sérothérapie de la coqueluche. *Traduction. (Russ.) Voennno-med. žurn.*, St. Peterburg, **80**, 1902, (1014-1021).

Leyden, E[rnst] v. und Blumenthal, F[erdinand]. Vorläufige Mittheilungen über einige Ergebnisse der Krebsforschung auf der I. medizinischen Klinik. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (637-638).

Lichtwitz, [Leopold]. Die Erfolge des Diphtherieheilserums. *Ther. Monatshefte*, Berlin, **17**, 1903, (136-142).

Lisle, Justin de. A study of eel serum, and the production of an antitoxin in a cold-blooded animal—a contribution to the study of immunity. *J. Med. Res.*, Boston, Mass., **8**, 1902, (336-407).

Loeffler, F. Bericht der Commission zur Erforschung der Maul- und Klauen-seuche. Uebersetzung. (Russ.) *Arch. veterin. nauk*, St. Peterburg, **33**, 1903, (493-506).

— und **Uhlenhuth, [Paul].** Bericht der königlich preussischen

Commission zur Erforschung der Maul- und Klauen-seuche über das Bacelli'sche Heilfahren. Erstattet an den Herrn Minister der geistlichen, Unterrichts, u. Medizinalangelegenheiten. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (215-219).

Lorenz. Susserin-Reclame und Gutachten. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (309-311).

Lorenz, [Gustav]. Das grossherzoglich hessische Gesetz, betreffend die Entschädigung für an Milzbrand, Rauschbrand und Schweinerotlauf gefallene Thiere. . . . Mit besonderer Berücksichtigung der Bekämpfung des Schweinerotlaufes erläutert. *Zs. Thiermed.*, Jena, **5**, 1901, (12-63).

Lust, E. Injections de sérums. *Ann. méd. chir. du Brabant*, **1902**, (22-24).

Majewski, Feliks. Contribution à la thérapeutique de la péritonite streptococcique à l'aide des sérums spécifiques et des remèdes neutres non spécifiques (Polish.) *Przegl. lek.*, Kraków, **41**, 1902, (709-711).

Makarov, A. G. Ueber die Serothérapie des Abdominaltyphus (Russ.) *Med. prib. Morsk. Sborn.*, St. Peterburg, **1902**, **10**, (230-247).

Mancini, C. Una pustola carbonchiosa trattata col siero Slavo. *Riforma med.*, Roma, **2**, 1902, (111-113).

Marder, H. Impfungen gegen Schweineseuche. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (693-694).

Marie, A. Immunisation par des mélanges de virus rabique et de sérum antirabique. *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1364-1366).

Marjančik, N. P. Zur Frage über die Diagnose der Wochenbeterkrankungen und über den therapeutischen Werth des Marmorek'schen Serums. (Russ.) *Vračebn. gazeta*, St. Peterburg, **10**, 1903, (421-424, 441-447).

Marmorek, Alexander. Anti-tuberculous serum and vaccine. *Lancet*, London, **2**, 1903, (1642-1645).

Meyer, Fritz. Zur Einheit der Streptokokken. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (936-939).

Meyer, Hans und Ransom, Fred. Untersuchungen über Tetanus. *Arch. exper. Path.*, Leipzig, **49**, 1903, 369-416).

Mills, Albert et Van Nieuwenhuys. L'injection de sérum anti-diphthérique. Clinique, Bruxelles, 1902, (255-259).

Möbius, P[aul] J[ulius]. Ueber das Antithyreoidin [gegen Basedow'sche Krankheit]. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (149-150).

Möllers, B. Beitrag zur Frage über den Werth des Tetanusantitoxins. D. med. Wochenschr., Berlin, 27, 1901, (814-816).

Moser, Paul. Ueber Antistreptokokkenserum bei Scharlach. Einige Bemerkungen zu dem gleichnamigen Artikel des Herrn Prof. Baginsky in der Berliner klin. Wochenschr., Nr 48 und 49, 1902. Nebst Erwiderungen v. A. Baginsky und H. Aronson. Berliner klin. Wochenschr., 40, 1903, (13-15).

Mosler, Fred Henry. Wertbestimmung von Geflügelcholeraserum. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, 33, Originale, 1903, (230-235).

Müller, Erich. Beitrag zur Statistik der Diphtheriemortalität in Deutschland. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, 73, (1901), II, 2, 1902, (237-238).

Müller, Paul Theodor. Weitere Studien über die Fällung des Caseins durch Lab und Laktoserum. II. Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, 32, Originale, 1902, (521-512).

——— Ueber die Immunisierung des Typhusbacillus gegen spezifische Agglutinine. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (56-61, 212).

——— Weitere Studien über das Laktoserum. III. Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, 34, Originale, 1903, (48-69).

Niemann, F. und Profé, O. Grundriss der Veterinär-Hygiene für Tierärzte und Studierende. Berlin (L. Marcus), 1903, (IV + 118). 22 cm. Geb. 11,50 M.

Neumann, H[ugo]. Schutzimpfung bei Diphtherie. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (652-653).

Nocard, E. La sérothérapie de la stomatite aphteuse infectieuse. Traduction. (Russe.) Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, 33, 1903, (507-510).

Noguchi, Hideyo. A study of immunization-haemolysins, agglutinins, precipitins, and coagulins in cold-blooded animals. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, 33, Originale, 1903, (353-362).

——— The interaction of the blood of cold-blooded animals with reference to haemolysis, agglutination and precipitation. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, 33, Originale, 1903, (362-369).

Nonevič, E. Ueber epidemische Haematurie beim Rindvieh und ihre Serumbehandlung. (Russ.) Vilina, Prot. Med. Obsč., 1903, (189-193).

Ottolenghi, D. Sul carbonchio sperimentale nelle cavi e sul valore protettivo del siero Sclavo contro tale infezione. Siena, Atti Acc. fisiocritici, 13, 1902, (303-324).

Pacevič, B. L. Jahresbericht über prophylaktische Impfungen gegen Anthrax und Schweinerotlauf im Voronež'schen Gouvernement für das Jahr 1901. (Russ.) Voronež, 1902, (31). 26 cm.

Pane, N. Sul dosamento dell'antitossina difterica. Nuova Riv. clin. terap., Napoli, 5, 1902, (126-128).

——— Sulla quistione dell'influenza dei complementi nell'azione dei cosiddetti sieri battericidi. Napoli, Atti R. Acc. med.-chirurg., 56, 1902, (162-165).

Pedrazzini, F. Sulle specie batteriche. Clinica med. ital., Milano, 41, 1902, (481-490, 555-561).

Petrov, N. N. Serothérapie in der Chirurgie. (Russ.) St. Petersburg, Izv. voenn.-med. Akad., 4, 1902, (18-10, 133-165).

Pettersson, Alfred. Ueber die natürliche Milzbrandimmunität des Hundes und des Fulus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, 33, Originale, 1903, (613-626).

Pfeiffer, R[ichard]. Ueber die immunisierende Wirkung mit Choleraamboceptoren beladener Cholera vibrionen. D. med. Wochenschr., Berlin, 27, 1901, (867-869, 891-894).

——— und **Friedberger, E.** Weitere Beiträge zur Theorie der bakteriologischen Immunität. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, 34, Originale, 1903, (70-81).

Piga, V. Sieroterapia nella cura della pustola maligna. Morgagni, Milano, **44**, 1902, (563-573).

Piorkowski, [Max]. Ueber Streptokokkenserum. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1125); Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (820-821).

——— Ueber Geflügelcholeraserum. Berlin, Jahrb. D. LandwGes., **17**, 1902, (326-329).

Poljak, M. A. Ueber einige Fälle von Puerperalfieber, welche mit Antistreptokokkenserum behandelt wurden. (Russ.) Minsk, Trd. Obšč. vrač., **35**, 1902, (168-179).

Polverini, G. Serumtherapie gegen Beulenpest. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (649-651).

Preobraženskij, P. A. Die Behandlung einiger Formen der Chorea minor mit Antistreptokokkenserum. (Russ.) Med. obozr., Moskva, **58**, 1902, (723-728).

Pröscher. Ueber Antistaphylococcenserum. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (195-196).

Pruszyński, J[an]. Sur la question du traitement de la scarlatine à l'aide du sérum de Moser. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22**, 1902, (1117-1120).

[**Rassau.**] Rinderpestimpfungen im Windhoeker Bezirk. D. KolBl., Berlin, **14**, 1903, (87-88).

Ravič, N. A. Ueber die therapeutische Anwendung des Antistreptokokkenserums bei dem Erysipel und Febris puerperalis. (Russ.) Prakt. vrač., St. Petersburg, **2**, 1903, (588-590).

Roger, H. et Weil, P. Emile. Inoculation de la vaccine et de la variole au singe. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1271-1274).

Rymovič, F. F. Versuch der Serumbehandlung der durch Streptokokken inficierten Wunde der Hornhaut nach der Catarakt-Extraction. (Russ.) Věst. oftalm., Kiev, **20**, 1903, (321-350).

Saufelice, Francesco. Die Morphologie der Blastomyceten im Organismus in Bezug auf die Antikörper des Blutes. Forschungen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (892-903).

Saufelice, Francesco. Die Antikörper des Bluteserums mit Blastomyceten behandelter Tiere. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (360-365).

——— Untersuchungen über die Wirkksamkeit des Milzbrandserums des Hundes als Schutz- und Heilmittel. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (61-71).

Schilling. Bericht über weitere Versuche, betreffend die Tsetsekrankheit. D. KolBl., Berlin, **13**, 1902, (522-521).

——— Dritter Bericht über die Surra-Krankheit der Rinder und Pferde im Schutzgebiete Togo. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (184-189).

——— Der Rotlauf der Schweine und seine Bekämpfung. Berliner tierärzt. Wochenschr., **1901**, (575-580).

Schuckmann, [Walter Heinrich Eugen] v. Zur Frage der Antitoxinbehandlung bei Tetanus. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (173-175).

Sclavo, Achille. Per la priorità della scoperta di alcuni fatti affermati come nuovi da Sobernheim relativamente al valore protettivo del siero anticarbonchioso. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **13**, 1902, (325-328).

——— Neue experimentelle Untersuchungen über die Heilwirkung des Milzbrandserums. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (481-484, 520-523).

Serebrennikova-Glinskaja, A. P. Zur Frage über die Behandlung mit Marmorek'schem Serum. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, (825-827, 848-849).

Shiga, K. Ueber die Priorität der Entdeckung des Ruhrbacillus und der Serumtherapie bei der Dysenterie. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (113-115).

Siegert, F[erdinand]. Ueber die Tracheotomie bei Diphtherie seit der Serumbehandlung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (237).

Silberstein, Leo. Beitrag zur Serumbehandlung der Diphtherie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (451-453).

Sobernheim, G[eorg]. Ueber ein neues Verfahren der Schutzimpfung gegen Milzbrand. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (516-518).

Sommerfeld, Paul. Vergleichende Untersuchungen über Antistreptokokkenserum nebst einigen Bemerkungen über die Kultur und Virulenz der Streptokokken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (722-731).

Sweet, J. Edwin. A study of an hemolytic complement found in the serum of the rabbit. A preliminary report. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (208-212).

Taranuchin, V. A. Ueber spezifische Niederschläge der Antipest-Sera und ihre Wirkung auf die Tiere. (Russ.) Kronstadt, Prot. Obsč. morsk. vrač., **40**, 1, 1903, (15-16).

Tavel, [Ernst]. Ueber das polyvalente Streptokokkenserum, bereitet durch menschliche Streptokokkenstämme ohne Tierpassage. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (212-214).

———— **Krumbein und Glücksmann.** Ueber Pestschutzmaassregeln. (Pestvaccins, Pestserum und Pestuntersuchungskasten). Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (233-287).

Thomson, R. S. and Brownlee, John. Further observations on the treatment of small pox by the serum of immunised heifers. Lancet, London, **1**, 1903, (917-952).

Timošok, G. R. Ueber Diphtherie im Černigov'schen Gouvernement im Jahre 1901. (Russ.) Černigov, 1903, (70). 22 cm.

Tizzoni, G. e Panichi, L. Alcune ricerche sieroterapiche contro lo pneumococco di Fränkel. Boll. sc. med., Bologna, **73**, 1902, (198-199).

Vlasjevskij, N. I. Ueber die Zubereitung von polyvalentem Antistreptokokkenserum und einige Fälle ihrer Anwendung bei Streptokokkenkrankungen. (Russ.) 8 Pirogovskij Congress, Moskva, **6**, 1902, (31-33).

Walker, E. W. Ainley. Some observations on the protective bodies, and on their relation to bacterial virulence. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (297-311).

Wassermann, A[ugust]. Ueber eine neue Art von Diphtherieserum. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (785-786).

Weisbecker, [Leopold]. Eine neue Serumtheorie. (Unter teilweiser Benutzung eines Vortrags . . .). Frankfurt a. M. (J. Alt), 1903, (38). 22 cm. 0,80 M.

Zangger, H. Deutungsversuch der Eigenschaften und Wirkungsweise der Immunkörper. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (428-437).

3500 PHENOMENA ACCOMPANYING IMMUNISATION.

Arloing, Fernand. Existe-t-il un rapport entre l'action chimiotaxique de certains sérums se rapportant à la tuberculose et leur pouvoir agglutinant sur le bacille de Koch? Paris, C.-R., soc. biol., **54**, 1902, (1428-1430).

Awerbach, D. K. Ueber den Einfluss einiger Alkalien auf den Verlauf experimentell erzeugter Infektionskrankheiten. (Russ.) Med. Obzr., Moskva, **59**, 1903, (596-604).

Delany, D. H. The diagnostic value of blood counts in malarial and other fevers. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (725-728).

Dembniński, [B]. Sur l'immunité. I. L'alexine et la substance sensibilisatrice. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22**, 1902, (1204-1211).

Goodall, Alexander and Ewart, Edward. Experimental observations on Lencolysis. Edinburgh, Proc. R. Soc., **24**, 1902, (289-298).

Laslett, E. E. The pathology of post-diphtheritic paralysis. J. Path. Bact., Edinburgh, **8**, 1903, (228-232).

Melkich, A. A. and Kallapin, I. V. Ueber Alexine im Blute bei der Febris recurrens. (Russ.) Vrač. St. Peterburg, **2**, 1903, (1205-1209).

Orlovskij, V. F. Ueber das Verhalten der Blutalkalescenz in der Leucocytose und bei den Infektionskrankheiten. (Russ.) Vrač. St. Peterburg, **2**, 1903, (521-525).

Rogers, Leonard. The differentiation of the continued and remittent fevers of the Tropics, by the blood changes. *Lancet*, London, **1**, 1903, (1590-1598).

3550 LEUCOCYTOSIS.

Ascher, [Louis]. Die Leukocyten als Komplementbildner bei der Cholerainfektion. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (149-156).

Bowie, J. M. The leucocytosis of Scarlet Fever and its complications. *J. Path. Bact.*, Edinburgh, **8**, 1903, (82-116).

Ferguson, Alexander R. The leucocytosis of variola. *J. Path. Bact.*, Edinburgh, **8**, 1903, (111-131).

Franke. Zur Lehre von der Leukocytose bei akuten Krankheiten [Appendicitis und Typhus abdominalis]. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (318).

Goetjes, H. Beiträge zur Frage der Leukocytose bei Perityphlitis. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (723-726).

Klemensiewicz, Rudolf. Weitere Beiträge zur Kenntniss des Baues und der Function der Wanderzellen, Phagocyten und Eiterzellen. Mikroskopische und experimentelle Untersuchungen an Batrachiern. *Beitr. path. Anat.*, Jena, **32**, 1902, (351-434, mit 3 Taf.).

Labbé, Armand-Delille et Aguinet. Cytdiagnostic de la pleurésie sarcomateuse. *Paris. Bul. mém. soc. anat.*, (sér. 6), **4**, 1902, (507-510, av. fig.).

Lengemann, P[aul]. Knochenmarkveränderungen als Grundlage von Leukocytose und Riesenkernverschleppungen (Myelokinese). *Beitr. path. Anat.*, Jena, **29**, 1901, (1-10, mit 2 Taf.).

Neelov, N. K. Zur Frage der Permeabilität der Placenta für Mikroorganismen und ihrer phagocytären Fähigkeit. (Russ.) *Kiev. Izv. Univ.*, **42**, 5, 1902, (1-29).

Williamson, Charles. Ueber das Verhalten der Leukocytose bei der Pneumokokkenkrankung der Kaninchen und Menschen. *Beitr. path. Anat.*, Jena, **29**, 1901, (41-91).

3600 SERUM REACTIONS.

Achard, Ch., Lœper, M. et Grenet, H. Séro-réaction dans l'infection pyocyannique chez l'homme. *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1274-1276).

Ascoli, Alberto. Passirt Eiweiss die placentare Scheidewand? *Hoppe-Seyler's Zs. physiol. Chem.*, Strassburg, **36**, 1902, (198-210).

Ascoli, G. Ueber hämolytisches Blutplasma. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (736-738).

— und **Figari, F.** Ueber Nephrolysine. 1. u. 2. Mitt. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (560-563, 631-636).

Ascoli, M. Neue Tatsachen und neue Ausblicke in der Lehre der Ernährung. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (201-201).

Baumgarten, Paul v. J. Mikroskopische Untersuchungen über Hämolyse im heterogenen Serum. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (1211-1214).

— Weitere Untersuchungen über Hämolyse im heterogenen Serum. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (997-1000).

Bertarelli, E. Die Verwendung der biologischen Methode zur Aufklärung und Diagnose der Hülsefruchtmehle mit besonderer Berücksichtigung der Wicke. Experimentelle Studien. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 2, **11**, 1903, (8-13, 45-51).

Bordet, J. Sur le mode d'action des antitoxines. *Ann. Inst. Pasteur, Paris*, **17**, 1903, (161).

Bulloch, W. Influence of salts on the action of immune haemolysis. *London, Trans. Path. Soc.*, **54**, 1903, (258-265).

Butiagin, P. V. Ueber Blutveränderungen bei den gegen die Diphtherie immunisirten Pferden. (Russ.) *Tomsk, Izv. Univ.*, **20**, 1902, (1-319).

Cany, G. Les races coli bacillaires. Etude de la séro-réaction individuelle. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (769-775, mit 1 Taf.).

Celli, A., Carducci, A., Casagrandi, O. Primi tentativi di ricerca di una emolisina nella malaria. *Ann. Igiene, Roma*, **12**, 1902, (215-226).

Centanni, E. Rapporti di affinità dello pneumococco e del suo siero immunizzante. *Ferrara, Atti Acc. med. nat.*, **76**, 1902, (39-50).

Dembinski, [B]. Sur l'immunité. I. L'alexine et la substance sensibilisatrice (Polish). *Gaz. lek.*, Warszawa, **22**, 1902, (1204-1211).

Derscheid, G. La séro réaction de la tuberculose. Polyclinique, Bruxelles, 1902, (141-147).

Dungern, [Emil] *Führ.* von. Bildungsverhältnisse bei der Präzipitinreaktion. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (355-380).

Ehrlich, P[aul] und Morgenroth, J. Ueber Haemolysine II. 5. u. 6. Mitteil. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (251-257, 569-574, 598-604).

— und **Sachs, H[ans]**. Ueber d. Vielheit der Complemente des Serums. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (297-299, 335-338).

Eisenberg, Philipp und Keller, Ernst. Ueber die Spezifität der Sero-diagnostik der Tuberkulose. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (549-567).

Ford, W. W. Beitrag zur Lehre von den Hämagglutininen. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (363-372).

Fukuhara, Y. Die morphologischen Veränderungen des Blutes bei der Hämolyse. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (266-275, mit 1 Taf.).

Fuld, Ernst. Ueber das Bordet'sche Laktoserum. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **2**, 1902, (425-429).

Glaessner, Karl. Ueber die antitryptische Wirkung des Blutes [Blutserum]. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1903**, (389-392).

Gontscharukov, N. Ueber die Herstellung eines für die Schilddrüse spezifischen Serums. Vorl. Mitt. Centrallbl. Path., Jena, **13**, 1902, (121-124).

Graham-Smith, G. S. The biological or precipitin test for blood, considered mainly from its medico-legal aspect. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (351-363).

— und **Sanger, F.** The biological or precipitin test for blood, considered mainly from its medico-legal aspect. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (258-291, with 1 pl.).

Gusev, G. A. Beitrag zur Frage über die quantitative Bestimmung der Alexine im Serum von gesunden und kranken Leuten. (Russ.). Kazan', 1902, (118 + X, mit 12 Taf.).

Halban, J. und Landsteiner, K. Zur Frage der Präzipitationsvorgänge. Bemerkungen zu den Mitteilungen von

Philipp Eisenberg im Centrallbl. f. Bakteriologie, Abt. 1, Orig., Bd XXXI, 1902, Nr 15 und in den Extraits du Bulletin de l'Académie des Sciences de Cracovie, Mai 1902, p. 289. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (457-458).

Halpern, Mieczyslaw. Zur Frage über die Hämolysine im menschlichen Serum. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1121-1124, 1154-1158).

Hasenfeld, Arthur und Wenhardt, János. Ueber die Wirkung des Pestserum und des Haffkine'schen Impfstoffes auf das System der Bluteirculation. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **3**, 1902, (313-318, mit 1 Tab.).

Hewlett, Albion Walter. Ueber die Einwirkung des Peptonblutes auf Hämolyse und Baktericidie. Bemerkungen über die Gerinnung des Blutes. Arch. exper. Path., Leipzig, **49**, 1903, (307-323).

Ide, Manille. Ueber Antikörper gegen chemisch reine Eiweissstoffe. Vorl. Mitt. Fortsch. Med., Berlin, **19**, 1901, (231).

Kawamura, Rokurō. Ueber die antihäemolitische Wirkung der inaktivierten Normalsera. (Japanisch). Saikin Z., Tokyo, **1903**, (231-241).

Korschun, S. Ueber Lab und Antilab. Hoppe-Seyler's Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36**, 1902, (141-166).

— Sind im Labmolekül mehrere funktionierende Gruppen anzunehmen? Hoppe-Seyler's Zs. physiol. Chem., Strassburg, **37**, 1903, (366-376).

Kraus, [Rudolf] und Sternberg, C. Ueber Wirkungen der Hämolysine im Organismus. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (903-911).

Küster, William. Ueber den gerichtlichen Nachweis von Blut. (Vortrag.) Zs. angew. Chem., Berlin, **15**, 1902, (1317-1323).

Kyes, Preston. Ueber die Wirkungsweise des Cobragiftes. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (886-890, 918-922).

— und **Sachs, Hans.** Zur Kenntniss der Cobragift activirenden Substanzen. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (21-23, 57-60, 82-85).

Landau, H. Étude sur l'hémolyse. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (52).

Levaditi, C. Sur les hémolysines cellulaires. *Ann. Inst. Pasteur, Paris*, **17**, 1903, (187).

Libman, E. On the bacteriologic study of a case of paracolon infection probably secondary to typhoid fever, with remarks on serum reactions in paracolon infections and on the threat reaction. [With bibliography.] *J. Med. Res., Boston, Mass.*, **8**, 1902, (168-200).

Liepmann, W[ilhelm]. Ueber ein für menschliche Placenta spezifisches Serum. 1. Mitteilung. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (911-912); 2. Mitteilung, *ib.*, **29**, 1903, (80-81).

Loeb, Adam. Ueber Versuche mit bakteriellem Lab und Trypsin. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **32**, Originale, 1902, (171-176).

Longcope, W. T. Study of the bacteriolytic serum-complements of disease: a contribution to our knowledge of terminal and other infections. *J. Hygiene, London*, **3**, 1903, (28-51).

Masi, M. Azione emolitica delle brodo-culture dei vibrioni colerici e colerasimili. *Milano, Giorn. Soc. ital. igiene*, **24**, 1902, (187-196).

Masius et Beco, Lucien. Recherches sur la séro-réaction de la tuberculose. *Gaz. médic. belge, Liège*, **1902**, (215-216).

Michaelis, L. Ueber Inaktivierungsversuche mit Präcipitinen. *Centralbl. Bakt., Abt. I*, **32**, Originale, 1902, (458-466).

——— Untersuchungen über Eiweisspräzipitine. Zugleich ein Beitrag zur Lehre von der Eiweissverdauung. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (733-736).

Minovici, Stephan. Ueber die neue Methode zur Unterscheidung des Blutes mittels Serum. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (129-131).

Moll, Leopold. Ueber die Antiurease. *Beitr. chem. Physiol., Braunschweig*, **2**, 1902, (314-351).

Morgenroth, J. Ueber die Bindung hämolytischer Ambozeptoren. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (61-62).

(R-10657)

Müller, Paul Theodor. Weitere Studien über die Fällung des Caseins durch Lab und Laktoserum. II. Mitteilung. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **32**, 1902, (521-512).

——— Geht das Tetanolysin mit den Proteiden des Serums und des Eiklars eine ungiftige Verbindung ein? *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **34**, Originale, 1903, (567-573).

——— Weitere Studien über das Laktoserum. III. Mitteilung. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **34**, Originale, 1903, (18-69).

Muir, R. On the action of haemolytic sera. *Lancet, London*, **2**, 1903, (116-151).

Neisser, Ernst und Doering, Hans. Zur Kenntniss der haemolytischen Eigenschaften des menschlichen Serums. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (593-595).

——— und **Friedemann, Ulrich.** Ueber Amboceptoroidbildung in einem menschlichen Serum. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (677-679).

Noguchi, Hideo. The antihæmolytic action of blood sera, milk, and cholesterol upon agaricin, saponin, and tetanolysin, together with observations upon the agglutination of hardened red corpuscles. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **32**, Originale, 1902, (377-382).

——— A study of immunization-hæmolytins, precipitins, and coagulins in cold-blooded animals. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **33**, Originale, 1903, (353-362).

——— The interaction of the blood of cold-blooded animals with reference to hæmolytic, agglutination and precipitation. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **33**, Originale, 1903, (362-369).

——— On the heat lability of the complements of cold-blooded animals. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **34**, Originale, 1903, (283-285).

——— On the multiplicity of the serum hæmagglutinins of cold blooded animals. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **34**, Originale, 1903, (286-288).

Pasquini, P. Sul potere emolitico delle brodo-culture di vari germi patogeni. *Ann. Igiene, Roma*, **12**, 1902, (373-387).

Petrone, A. Su di un siero dotato di azione precipitante sul siero antidifterico. *Pediatria, Napoli*, **10**, 1902, (516-521).

Pfeiffer, W. Weitere Beobachtungen über die hämolytische Fähigkeit des Peptonblutes. *Arch. exper. Path., Leipzig*, **50**, 1903, (158-167).

Pick, E. P. Ueber den Gehalt der einzelnen Eiweissfraktionen des Serums an Choleraimmunkörpern. Eine Entgegnung an Herrn A. Wolff. [Nebst] Bemerkungen zu vorstehender Entgegnung von Alfred Wolff. *Centrabl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, (556-559).

——— Zur Kenntnis der Immunkörper. 1. Mitteilung. Versuche zur Isolierung von Immunkörpern des Blutserums. 2. Mitteilung. Ueber die bei der Agglutination und der spezifischen Niederschlagsbildung (Kraus) beteiligten Substanzen. 3. Mitteilung. Ueber die Einwirkung chemischer Agentien auf die Serumkoaguline, Agglutinine, sowie auf den Vorgang der spezifischen Niederschlagsbildung und der Agglutination. *Beitr. chem. Physiol., Braunschweig*, **1**, 1901-02, (351-392, 393-411, 445-471).

Preisich, Kornél und Heim, Pál. Ueber das Wesen der Tuberculin-Reaktion. (Ungarisch). *M. Orv. Archiv., Budapest*, **3**, 1902, (563-591).

Pröscher, Fr. Zur Kenntnis des Krötengiftes. *Beitr. chem. Physiol., Braunschweig*, **1**, 1902, (575-582).

Remy, L. Contribution à l'étude des substances actives des sérums nouveaux; sur la pluralité des alexines. *Ann. Inst. Pasteur, Paris*, **17**, 1903, (313).

Rostoski, [Otto Albert Roh.]. Ueber Albumosen- und Peptopräcipitate. *Würzburg, SitzBer. physik. Ges.*, **1902**, (82-88).

Rozenraad, Octave. Die neueren Ergebnisse in der Behandlung und Prophylaxis des Tetanus. *Diss. Leipzig* (Druck v. B. Georgi), 1902, (31). 22 cm.

Ruffer, M. Armand and Crendiro-poulo, Milton. Note on new method of producing Haemolysins. *Brit. Med. J., London*, **1**, 1903, (190-191).

Ruffer, M. Armand and Crendiro-poulo, Milton. Note on Antihæmolytic (Haemosoëic) Sera. *Brit. Med. J., London*, **2**, 1903, (130-131).

Sachs, Hans. Gibt es einheitliche Alexinwirkungen? *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (181-183, 216-219).

——— Neuere Untersuchungen über die Hämolyse des Blutserums. Sammelreferat. *Fortschr. Med., Berlin*, **19**, 1901, (119-157).

Sauerbeck, Ernst. Zur Frage des Pankreas-Cytolysins. Eine kritische Bemerkung. *Centrabl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, (573-578).

Schlossmann, Arthur und Moro, Ernst. Zur Kenntnis der Arteigenheit der verschiedenen Eiweisskörper der Milch. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (597-598).

Schütze, Albert. Ueber weitere Anwendungen der Präzipitine. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (801-806).

——— Ueber die Unterscheidung von Menschen- und Thierknochen mittels der Wassermann'schen Differenzierungsmethode. *D. med. Wochenschrift, Berlin*, **29**, 1903, (62-64).

Schwarz, M. Ueber agglutinierende, hämolytische und bactericide Eigenschaften des Blutserums bei den mit Blut und Bakterien gefütterten Tieren. (Russ.) *Charikov, Trd. med. Obsč.*, **1903**, **1**, (67-78).

Skschiwan, T. Zur Kenntnis der Rattenpest. *Centrabl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (260-273).

Starck, [Wilhelm] v. Zur Serodiagnose der Infektionskrankheiten. *Kiel, Mitt. Ver. schlesw.-holst. Aerzte, (N.F.)*, **10**, 1901, (52-57).

Strauch, C. Die neue biologische Blutserum-Reaktion, insbesondere bei anthropoiden Affen und bei Menschen. *Berlin, Verh. Ges. Anthr.*, **1902**, (467-471).

Strube, Georg. Beiträge zum Nachweis von Blut und Eiweiss auf biologischem Wege. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (425-429).

Sweet, J. Edwin. A study of an hemolytic complement found in the serum of the rabbit. A preliminary report. *Centrabbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **33**, Originale, 1903, (208-212).

Trommsdorff, Richard. Ueber den Alexingehalt normaler und pathologischer menschlicher Blutsera. *Centrabbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **32**, Originale, 1902, (439-449).

Uhlenhuth, [Paul]. Praktische Ergebnisse der forensischen Serodiagnostik des Blutes. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (659-662, 679-681).

Umber, Friedrich. Zur Chemie und Biologie der Eiweisskörper. Vortrag. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (657-659).

Walker, E. W. Ainley. On some factors in bacteriolytic action. *J. Hygiene, London*, **3**, 1903, (52-67).

Wassermann, A[ugust]. Welche für die Klinik wichtigen Resultate haben uns die bisherigen Forschungen über Haemolysine, Cytotoxine und Präcipitine ergeben? [In: *Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd I.*] *Berlin*, 1902, (701-712).

——— **Hämolysine, Cytotoxine und Präcipitine.** *Samml. klin. Vortr., Leipzig, N.F. No. 331*, 1902, (339-381), 0,75 M.

——— und **Schütze, A[ibert].** Ueber die Entwicklung der biologischen Methode zur Unterscheidung von menschlichem und tierischem Eiweiss mittels Präcipitine. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (483).

——— Ueber die Spezifität der Eiweiss präzipitirenden Sera und deren Werthbemessung für die Praxis. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **29**, 1903, (192-195).

Weichardt, W. Experimentelle Studien über die Eklampsie. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (621-626).

Wessely, Karl. Experimentelles über subconjunktivale Injektionen. Ein Beitrag zur Kenntniss der Wirkung lokaler Reize. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **29**, 1903, (120-122, 136-137).

Wolff, Alfred. Ueber den Gehalt der einzelnen Eiweissfraktionen des Serums (Globuline, Erglobuline, Albumine etc.)

an Cholerainmunkörpern. *Centrabbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **33**, Originale, 1903, (703-722).

Wright, A. E. and Stewart, R. D. An experimental investigation of the rôle of the blood fluids in connection with Phagocytosis. *London, Proc. R. Soc.*, **72**, 1903, (357-370).

Ziegler, Kurt. Die Serundiagnose verschiedener Blutarten und ihre Bedeutung für die forensische Medizin. Zusammenfassendes Referat. *Centrabbl. Path., Jena*, **13**, 1902, (515-556).

3650 AGGLUTINATION.

Altobelli A. e Memmo, G. Sul fenomeno dell'agglutinazione. *Giorn. med. R. Esercito, Roma*, **50**, 1902, (3-29).

Altschüler, E. Eine Typhusanreicherungs-methode. *Centrabbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **33**, Originale, 1903, (711-713).

Arloing. Die Serundiagnostik bei der Tuberculose des Rindes. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (712).

Arloing, Fernand. Existe-t-il un rapport entre l'action chimiotaxique de certains sérums se rapportant à la tuberculose et leur pouvoir agglutinant sur le bacille de Koch? *Paris, C.R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1128-1130).

Ascoli, V. e Gregorio (De), C. L'agglutinazione dei bacilli tubercolari. *Poli-clinico, Roma*, **8**, 1902, (Sez. prat.), 385-389.

Aujeszkzy, Aladár. Agglutinations-untersuchungen mit Pestserum. *Ungarisch. Orv. Hetilap, Budapest*, **48**, 1902, (460-461).

——— und **Wenhardt, Johann.** Beiträge zur Agglutination des Pest-bacillus. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (748-753).

Bandi, Ivo. Beitrag zur bakteriologischen Erforschung des Gelbfiebers. Eine neue Methode für den raschen Nachweis des *Bacillus icteroides* Sanarelli. *Centrabbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **34**, Originale, 1903, (463-479).

Beljaeff, W. Ueber einige Eigenschaften agglutinierender sowie auch anderweitiger spezifischer Serumarten. I. *Centrabbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **33**, Originale, 1903, (293-296, 369-375).

Bohicchio, A. Sul modo di conferire al siero di sangue di cavia potere agglutinante sul B. del carbonechio. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (639-648).

Brieger, I[udwig]. Ueber die Darstellung einer spezifisch wirkenden Substanz aus Typhusbakterien. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (477-478).

Browne, H. S. D. and Crompton, K. E. Note on the persistence of the Gruber-Widal reaction in convalescence from Typhoid Fever. Lancet, London, **1**, 1903, (1798-1800).

Bruckner, Gerhard. Die Agglutination der Tetanusbacillen. Diss. Bern. Grüningen, 1901, (40).

Cantani jun., Arnold. Ueber die agglutinierende Eigenschaft der Galle. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (731-740).

Carega, Alessandro. Ueber die aktiven Substanzen des *B. coli*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (323-326).

Courmont, Paul et Descos, A. De l'agglutination des cultures homogènes des bacilles "acido-résistants." Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1357-1359).

De Grazia, Francesco. Die Serumdiagnose bei der Lungentuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (229-231, 262-264).

Deutsch, Ladislaus. Beiträge zur Kenntnis des Schweinerotlauf-Serums. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (214-229).

Doerr, Robert. Beitrag zum Studium des Dysenteriebacillus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (385-398, mit 1 Taf.).

Donna (Di), A. Sull' agglutinamento del *B. coli*. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (544-556).

Duval, C. W. and Bassett, V. H. The etiology of the summer diarrhoeas of infants. A preliminary report. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (52).

Fedorovskij, Viktor. Zur Frage über die Agglutination der Rotzbacillen vom Standpunkte der vergleichenden Patho-

logie und differenziellen Diagnostik. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (128). 24 cm.

Ford, W. W. Beitrag zur Lehre von den Hämagglutininen. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (363-372).

Goodall, E. and Johnson, A. V. Preliminary note on the action of the blood serum from cases of mental disease on *B. coli communis*. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (822-824).

Hagemann, C. Zum Nachweis von Typhuserregern im Wasser. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (743-746).

Herz, Robert. Über die Agglutination der Tuberkelbacillen bei Hauttuberkulose. Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (213-221).

Hünemann, [Rudolf]. Bakteriologische Befunde bei einer Typhusepidemie. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (522-529).

Ilveto, A. Sull' agglutinabilità del bacillo tuberculare per sieri differenti. Riforma med., Roma, **4**, 1902, (421-426, 435-437).

Jensen, C. O. On serum-agglutination as a diagnostic agent in glanders. Transl. (Russ.) Vest. obsč. veterin., St. Petersburg, **14**, 1902, (6-12).

——— Ueber die Serum-Agglutination als Mittel zur Diagnose der Rotzkrankheit. Aus dem Dänischen übersetzt von Stödter. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (621-625).

Joos, A. Untersuchungen über die verschiedenen Agglutinine des Typhuserums. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (762-783).

——— Untersuchungen über den Mechanismus der Agglutination. Tl 2. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (203-230).

Jurevič, V. A. Ueber hereditäre und intrauterine Übertragung der Agglutinationseigenschaften und über Production der Agglutinine durch die Frucht. (Russ.) Polničn. gazeta Botkina, St. Petersburg, **13**, 1902, (2009-2115).

Jurevič, V. A. Ueber hereditäre und intrauterine Übertragung der Agglutinationsfähigkeit und die Teilnahme der Frucht an der Agglutinine-Produktion bei der Infektion der Mutter. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (139). 21 cm.

——— Ueber den vererbten und intrauterinen Übergang der agglutinierenden Eigenschaften des Blutes und die Bildung der Agglutinine im Körper der Embryonen. Vorläufige Mitteilung. *Centralbl. Bakt., Jena*, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (76-80).

Karwacki, Leon. L'agglutination dans l'infection pneumococcique. (Polish). *Gaz. lek., Warszawa*, **22**, 1902, (1218-1258, 1278-1287).

Klein, E. Report on agglutination by blood of emulsions of microbes, with special reference to specificity. *Rep. Med. Off. Loc. Gov., London*, **31**, 1903, (440-451).

Klinger, P. Beitrag zum v. Drigalski-Connradi'schen Verfahren des Typhusbacillennachweises und zur Identifizierung typhusverdächtiger Bacillen durch die Agglutinationsprobe. *Centralbl. Bakt., Jena*, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (542-553).

Koch, Robert. Ueber die Agglutination der Tuberkelbazillen und über die Verwerthung dieser Agglutination. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **27**, 1901, (829-831).

Köhler, Fritz. Das Agglutinationsphänomen. Klinische und experimentelle Studien zum diagnostischen Wert, zur künstlichen Erzeugung und zur Theorie. *Klin. Jahrb., Jena*, **8**, 1901, (39-160).

Köppen, August. Tuberkulosestudien. *Centralbl. Bakt. Jena*, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (6-13).

Landsteiner, Karl. Ueber Serumagglutinine. *Münchener med. Wochenschr.*, **49**, 1902, (1905-1908).

Lipstein, A. Ueber Immunisierung mit Diphtheriebacillen. *Centralbl. Bakt., Jena*, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (121-128).

Löwit, Moriz. Ueber Niederschlagsbildung bei der Agglutination. *Centralbl. Bakt., Jena*, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (156-166, 251-259, mit 1 Taf.).

Lucksch, Franz. Ein Beitrag zur pathologischen Anatomie des Paratyphus. *Centralbl. Bakt., Jena*, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (113-121).

Megele, Ludwig. Widal'sche Serumreaktion bei Leberabszess. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (595-600).

Meyer, Fritz. Die Agglutination der Streptococcen. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **23**, 1902, (751-752).

Niessen, [Max Alexander] von. Zu Theilung's „Experimenteller Beitrag zur Frage der Agglutination der Tuberkelbacillen“ etc. *Centralbl. Bakt., Jena*, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (671).

Noguchi, Hideyo. The antihæmolytic action of blood sera, milk, and cholesterol upon agaricin, saponin, and tetanodysin, together with observations upon the agglutination of hardened red corpuscles. *Centralbl. Bakt., Jena*, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (377-382).

——— The interaction of the blood of cold blooded animals with reference to hæmolysis, agglutination and precipitation. *Centralbl. Bakt., Jena*, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (362-369).

——— On the multiplicity of the serum hæmagglutinins of cold blooded animals. *Centralbl. Bakt. Jena*, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (286-288).

Ostrianin, G. Ja. Ueber die Ausscheidung der Agglutinine durch die Nieren. (Russ.). *Charikov, Trd. med. Obsč.*, **1903**, 1, (129-138).

Otto, R. Weitere Beiträge zur Agglutination der Staphylokokken. *Centralbl. Bakt., Jena*, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (41-48).

Ōya, Tadashi. Vergleichung der Agglutinationsreaction bei verschiedenen Cholerabacillen. (Japanese) *Tokyo. Ig. Kw. Z.*, **17**, 1903, (161-171).

Pane, N. e Ilvento, A. Sull'agglutinatione del bacillo tubercolare. *Napoli, Atti R. Accad. med.-chirurg.*, **56**, 1902, (245-248).

Pick, Ernst. P. Zur Kenntnis der Immunkörper. 1. Mitteilung. Versuche zur Isolierung von Immunkörpern des Blutserums. 2. Mitteilung. Ueber die bei der Agglutination und der spezifischen Niederschlagsbildung

(Kraus) beteiligten Substanzen. 3. Mitteilung. Ueber die Einwirkung chemischer Agentien auf die Serumkoaguline, Agglutinine, sowie auf den Vorgang der spezifischen Niederschlagsbildung und der Agglutination. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **1**, 1901-1902, (351-392, 393-411; 415-471).

Polowiukin, P. Beitrag zur pathologischen Anatomie der Taubenpocke. Arch. Thierheilk., Berlin, **27**, 1901, (86-109, mit 1 Taf.).

Pröschner. Ueber die künstliche Immunität gegen Staphylokokken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (437-455).

Rietsch. Sur l'agglutination des bacilles typhiques. Paris, C.-R., soc. biol., **54**, 1902, (1544-1547).

Rodet, A. et Lagriffoul. De la propriété agglutinative à l'égard du bacille d'Eberth du sérum des animaux immunisés contre le *B. coli*, et réciproquement. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1368-1371).

Rogers, Leonard. Further work on amoebic dysentery in India. The mode of formation of secondary amoebic abscess of the liver with a note on the serum test for dysenteries. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1315-1319, with 1 pl.).

Rosenberg, N. K. Zur Frage des Uebergangs der Agglutinine in die Transsudate (bei normalen Bedingungen und experimenteller Urämie). (Russ.) Bolnien. gazeta Botkina, St. Petersburg, **13**, 1902, (2205-2211, 2254-2266, 2308-2316, 2350-2359, 2399-2403).

Row, R. Further observations on the reaction of *Bacillus pestis* in plague. Brit. med. J., London, **1**, 1903, (1076-1078).

Rumpf, E. und Guinard, L. Ueber die Agglutination der Tuberkelbazillen und die Verwerthung dieser Agglutination. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (131-135).

Saitō, Yusuke. Einige Studien über die Agglutination der Cholera-vibrionen. (Japanisch). Saikin Z., Tokyo, **1903**, (115-167).

Schütze, Albert. Ueber die spezifische Wirkung einer aus Typhusbakterien gewonnenen Substanz im thierischen

Organismus. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (178-180).

Shibayama, Gorosaku. Untersuchungen über das Agglutinationsphänomen. (Japanisch) Saikin, Z., Tōkyō, **1902**, (767-792).

Sion, V. und Negel, V. Ueber eine von einem atypischen Colibacillus verursachte typhusähnliche Hausepidemie hydriischen Ursprunges. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (481-488, 581-596, 679-692).

Stäubli, C. Experimentelle Untersuchungen über die Ausscheidung der Typhusagglutinine. Versuche an Meerschweinchen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (375-389).

——— Zur Frage des Ueberganges der Typhusagglutinine von der Mutter auf den Fötus. Experimentelle Untersuchungen an Meerschweinchen. Vorläufige Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, **33**, Originale, 1903, (458-461).

Tanaka, Keisuke. Ueber die Untersuchung des Pockenerregers. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (726-728).

Tobiesen, Fr. Ueber den diagnostischen Werth der Widal'schen Serumreaction bei Febris typhoidea. Zs. klin. Med., Berlin, **43**, 1901, (147-159).

Torday, Ferencz und Torday, Árpád. Die Rolle von *Bacterium coli* bei Magen- und Darmkrankheiten der Kinder. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellék., Budapest, **1902**, (16-20).

Turró, R., Tarruella, J. und Presta, A. Die Bierhefe bei experimentell erzeugter Streptokokken- und Staphylokokkeninfektion. Aus dem Spanischen übertragen von Alfred Berliner. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (22-28).

Wildbolz, Hans. Bakteriologische Studien über *Gonococcus* Neisser. Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (225-261).

Wright, A. E. On some further improvements in the procedures for testing and judging by the naked eye of the agglutinating and bacteriolytic effects exerted by the sera of patients suffering from or preventively inoculated against Typhoid Fever, Malta Fever and tuberculous affections. Lancet, London, **2**, 1903, (214-216, with 1 fig.).

Wright, A. E. A note on the serum reaction of tubercle with special reference to the intimate nature of agglutination reactions generally and to the therapeutic inoculation of the new tuberculin. *Lancet*, London, **1**, 1903, (1299-1301).

3700 BACTERIOLYSIS.

Bohicchio, A. Sul modo di conferire al siero di sangue di cavia potere battericida sul B. del carbonchio. *Ann. Igiene*, Roma, **12**, 1902, (639-648).

Calmette, A. et Breton, E. Sur la formation des anticorps dans le sérum des animaux vaccinés. *Paris, C.-R. Acad. sci.*, **135**, 1902, (1013-1015).

Deutsch, Ladislaus. Beiträge zur Kenntnis des Schweinerotlauf-Serums. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (211-229).

Dietrich, Albert. Beruht die bacterienvernichtende Wirkung bacterieller Stoffwechselprodukte nach den von Emmerich und Löw dafür angeführten Beweisen auf proteolytischen Enzymen (Nucleasen)? Zugleich ein Beitrag zur Empfindlichkeit der Bacterienzellen. *Tübingen, Arb. path. Inst.*, **3**, 1901, (315-390).

Engels, Eugen. Untersuchungen über die bakterizide Wirkung in Alkohol gelöster Desinfizientien auf Bakterienkulturen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (786-820).

Fuchs, R[ichard] F[riedrich]. Ein Beitrag zur Frage nach dem Entstehungsorte der bacteriiden Substanzen des Blutes. *Erlangen, SitzBer. physik. Soc.*, **33** (1901), 1902, (1-24).

Goodall, Alexander and Ewart, Edward. Experimental observations on Leucolysis. *Edinburgh Proc. R. Soc.*, **24**, 1902, (289-298).

Hencke, A. Die bakterizide Eigenschaft des Knochenmarks und die Aetiologie der Osteomyelitis. *Vorläufige Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (697-701).

Hewlett, Albion Walter. Ueber die Einwirkung des Peptonblutes auf Hämolyse und Bactericidie. *Bemerkungen über die Gerinnung des Blutes. Arch. exper. Path., Leipzig*, **49**, 1903, (307-323).

Jürgelünas, Anton. Ueber die Durchgängigkeit des Granulationsgewebes für pathogene Mikroorganismen. *Beitr. path. Anat., Jena*, **29**, 1901, (92-102, mit 1 Taf.).

Keuthe, Walter. Ueber Entwicklungshemmung pathogener Bacterien insbesondere von Typhus durch Medikamente. *Diss. Heidelberg* (Druck v. C. F. Beissel Nachf.), 1902, (11, 22 cm).

Koršun, S. V. Bakteriolytische Fermente, als Ursache der erworbenen Immunität. (Russ.) *Charikov, Trd. med. obsč.*, **1903**, **1**, (103-127).

Kruse, [Wilhelm Arthur Karl]. Die Blutseruntherapie bei der Dysenterie. *D. med., Wochenschr., Berlin*, **29**, 1903, (6. 8. 19-51).

Lambotte, U[il]. Contribution à l'étude de l'origine de l'alexine bactéricide. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, (453-457).

Longcope, W. T. Study of the bacteriolytic serum-complements of disease: a contribution to our knowledge of terminal and other infections. *J. Hygiene, London*, **3**, 1903, (28-51).

Muir, A. On the action of haemolytic sera. *Lancet, London*, **1903**, **2**, (446-451).

Pane, N. Sulla quistione dell'influenza dei complementi nell'azione dei cosiddetti sieri battericidi. *Napoli, Atti R. Acc. med.-chirurg.*, **56**, 1902, (162-165).

Petrie, G. F. On the relationship of the leucocytes and certain organ-extracts to the bacteriolytic power of the blood. *J. Path. Bact., Edinburgh*, **9**, 1903, (130-154).

Pfeiffer, R[ichard] und Friedberger, E. Ueber Antikörper gegen die bacteriolytischen Immunkörper der Cholera. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (4-7).

————— Ueber die im normalen Ziegenserum enthaltenen bacteriolytischen Stoffe (Ambiceptoren Ehrlich's). *D. med. Wochenschr., Berlin*, **27**, 1901, (834-836).

————— Weitere Beiträge zur Theorie der bacteriolytischen Immunität. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, (70-84).

Richardson, Mark Wyman. Studies upon bacteriolysis and typhoid immunity. *J. Med. Res., Boston, Mass.*, **5**, 1901, (187-200).

Romer, [Paul]. Der gegenwärtige Stand der Immunitätsforschung mit Untersuchungen über die aktive Giftimmunität des Menschen. Giessen, Ber. Ges. Natk., **33**, 1899-1902, (160-182).

Rymovič, F. F. Sur les propriétés bactéricides des larmes et du liquide de la chambre antérieure de l'œil. (Russ.) *Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Petersburg*, **14**, 1902, (852-858); rés. fr., (898-899).

——— Sur les propriétés bactéricides des larmes et de l'humeur aqueuse. (Polish) *Postęp okul., Kraków*, **4**, 1902, (129-136).

Sachs, Hans. Neuere Untersuchungen über die Hämolysine des Blutserums. Sammelreferat. *Fortschr. Med., Berlin*, **19**, 1901, (119-157).

Sanfelice, Francesco. Die Morphologie der Blastomyeten im Organismus in Bezug auf die Antikörper des Blutserums. Forschungen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (892-903).

——— Die Antikörper des Blutserums mit Blastomyeten behandelter Tiere. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (360-365).

Schneider, [Rudolf]. Ueber die bakterizide Wirkung des Blutserums bei der Phosphorvergiftung. *Münchener med. Wochenschr.*, **49**, 1902, (1910).

Sigwart, Walter. Ueber die Einwirkung der proteolytischen Fermente Pepsin und Trypsin auf Milzbrandbacillen. Tübingen, *Arch. path. Inst.*, **3**, 1901, (277-293, mit 1 Taf.).

Talma, S. Von der baktericiden Wirkung der Galle. *Zs. klin. Med.*, Berlin, **42**, 1901, (351-370).

Trommsdorff, Richard. Ueber den Alexingehalt normaler und pathologischer menschlicher Blutsera. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (139-149).

Walker, E. W. A. On some factors in bacteriolytic action. *J. Hygiene, London*, **3**, 1903, (52-67).

Wright, A. E. On some further improvements in the procedures for testing and judging by the naked eye of the agglutinating and bacteriolytic effects exerted by the sera of patients suffering from or preventively inoculated against Typhoid Fever, Malta Fever and tuberculous affections. *Lancet, London*, **2**, 1903, (214-216, with 1 fig.).

——— On the bacteriological power of the blood and on its relation to the problems of anti-typhoid inoculation and the recent work of Dr. MacFadyen. *Brit. Med. J., London*, **1**, 1903, (786-788).

Wassermann, A[ngust]. Welche für die Klinik wichtigen Resultate haben uns die bisherigen Forschungen über Haemolysine, Cytotoxine und Praecipitine ergeben? [In: *Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd 1.*] Berlin, 1902, (701-712).

3900 DISINFECTION.

Arbeiten der Versuchsstation für Molkereiwesen in Kiel (Abt. der Landwirtschaftskammer für die Provinz Schleswig-Holstein), II. 2: H. Weigmann. Versuche über die Pasteurisierung der Milch. Leipzig (M. Heinsius Nachh.), 1903, (VII + 155). 22 cm. 3 M.

Considérations pratiques sur quelques antiseptiques: acide borique, phénol, sublimé, leur valeur respective comme antiseptique. Bruxelles, *Bul. Soc. roy. pharm.*, **1902**, (216-223).

Sur un nouvel antiseptique à base de mercuré: Thermophénol. Par H. L. J. accouch., Liège, **1902**, (20-22).

Zusammenfassender Bericht über die Arbeiten der staatlichen Commission zur Prüfung der Reinigungsverfahren von Zuckerfabrikabwässern in der Campagne 1901-1902, nebst den Protokollen über die in den Zuckerfabriken zu Bremen, Ochtmerleben . . . vorgenommenen Besichtigungen. Berlin, *Zs. Ver. D. Zuckerind.*, **53**, 1903, Allg. Tl., (26-72).

Abba, [Francesco] und **Rondelli, A.** Das Aetzsublimat und das Formaldehyd in der Desinfektionspraxis. IV. Mittheilung. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (821-848).

Ahlfeld, F[riedrich]. Die Desinfection der Hand des Geburtshelfers und Chirurgen. Samml. klin. Vortr., Leipzig, N. F. Nr **310 311**, 1901, (313-110), 1,50 M.

——— Entscheidende Versuche zur Frage der Händedesinfection mittels der Heisswasser-Alkoholmethode. Marburg, Sitzber. Ges. Natw., **1901**, 1902, (177-178).

Anselmino, O. Ueber Karbollysiform. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **13**, 1903 (7-11).

Antoine, Paul. Savon liquide antiseptique. Bruxelles, Bul. Soc. roy. pharm., **1903**, (47-51).

Bamberg. Die Behandlung des Trinkwassers mit Ozon. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, 138-139.

Bang, S. Der gegenwärtige Stand der biologischen Lichtforschung und der Lichttherapie. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1228-1232).

Bérard, L. Sur un nouvel antiseptique à base de mercure: Thermophényl. J. médecine, Bruxelles, **1901**, (474-476).

Bergmann, W. G. Ueber die beste Methode der Hände-Desinfection. (Russ.) Kiev, Izv. Univ., **43**, 7. 1903, (1-66, mit 5 Taf.).

Bial, M[anfred]. Versuche zum Mechanismus der antiseptischen Wirkung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), 11, 2, 1902, (69-70).

——— Ueber den physikalisch-chemischen Mechanismus der antiseptischen Wirkung verdünnter Säuren. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1902**, 361-362).

——— Ueber die Anwendung physikalisch-chemischer Gesetze auf eine Frage der Magenpathologie. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (459-462).

Blake, J[ames] Elddy. Versuche über Vioform, mit besonderer Beziehung auf dessen möglichen Gebrauch als ein Ersatzmittel für Jodoform in der konservativen Behandlung tuberkulöser Gelenke. Diss. Bonn (C. Georgi), 1902, (31). 22 cm.

Bleisch, C. Einiges aus der Praxis des Pasteurisierens. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (119-150).

Blokusewski, Hans. Prophylaxe der Geschlechtskrankheiten. Derm. Centralbl., Leipzig, **6**, 1903, (162-169).

Bokorny, Th. Fluornatrium gegen Pilze. Pharm. Centralhalle, Dresden, **44**, 1903, (91-92).

Bombicci, G. Contributo allo studio della disinfezione colla formaldeide. Milano, Giorn. Soc. ital. igiene, **24**, 1902, (387-401, 111-126).

Bonhoff, H[einrich]. Ueber Hautdesinfection. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (611-613).

Bonne, Georg. Neue Untersuchungen und Beobachtungen über die zunehmende Verunreinigung der Unterelle, eine Folge der gemischbrauchten Lehre von der Selbstreinigungskraft der Flüssigkeiten. 2. unveränd. Aufl. Leipzig (F. Leineweber), 1902, VIII + 94. 21 cm. 2 M.

Bretschneider, Richard. Klinische Versuche über den Einfluss der Scheidenspülungen während der Geburt auf den Wochenbettsverlauf nebst einem Beiwort von Kroenig. Arch. Gynäk., Berlin, **63**, 1901, (453-471).

Cohn, Ernst. Ueber den antiseptischen Wert des Argentum colloidalé Crédé und seine Wirkung bei Infektion. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (732-752, 801-809).

Crédé, [Benno Karl Cecil]. Lösliches Silber als inneres Antiseptikum. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, 911-916).

Danielsohn, [Peter] und Hess, [Adolf]. Alkohol und Sublimin als Händedesinfektionsmittel. Vergleichende Untersuchungen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (662-664).

Davidsohn, Carl. Die brasilianische Quarantaine-Station auf der Ilha Grande. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (822-823).

Dreesmann, Heinrich. Ueber Mercuröl. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (208-210).

Dünkelberg. Die Reinigung des Thalsperrenwassers für Genusszwecke. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (185-187, 196-198).

Dunkelberg. Die Technik der Reinigung städtischer Abwässer, im besonderen die sogenannte bakteriologische Methode. Techn. Gemeindebl., Berlin, **3**, 1901, (369-371).

——— Zur Abwasserreinigungsfrage. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (118-122).

——— Zur Abwasserreinigungsfrage. Duplik auf die Erwiderung des Herrn Professor Dunbar-Hamburg in No. 2 dieser Zeitschrift. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (68-72).

Dunbar. Zur Abwasserreinigungsfrage. Erwiderung auf den offenen Brief des Herrn Geheimrat Professor Dr. Dunkelberg in Nr. 21 des vor. Jahrg. dieser Zeitschrift. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (17-20).

Durante, F. Sulfazione antisettica del Tachiole e sue applicazioni alla pratica chirurgica. Roma, Bull. Acc. med., **28**, 1902, (137-140).

Eijkman, C. Ein Vorlesungsversuch auf dem Gebiete der Dampfdesinfektion. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **1**, **33**, Originale, 1903, (567-568).

Elsner, [Moritz]. Ueber Karbollysoform. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (513-515).

Emmerling, O[skar]. Beitrag zur Kenntniss der Reinigungseffekte in den Filtern beim biologischen Abwasserreinigungsverfahren. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. **1**, 1902, (73-80).

——— Untersuchung über die Bestandtheile der Schwimmschicht und ihr Entstehen auf den Abwässern in den Faulbassins biologischer Anlagen. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. **1**, 1902, (81-85).

Engels, [Eugen]. Weitere Studien über die Sterilisation von Trinkwasser auf chemischem Wege. (Traub'sches Verfahren mit Hilfe von Chlorkalk.) Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **1**, **32**, Originale, 1902, (195-211).

——— Lysoform, Bacillol und Sublamin in wässriger Lösung als Händedesinficientien nach Vorbehandlung der Hände mit Alkohol (Analogie mit der Fürbringer'schen Methodik). Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **1**, **33**, Originale, 1903, (637-645).

Engels, [Eugen]. Untersuchungen über die bakterizide Wirkung in Alkohol gelöster Desinficientien auf Bakterienkulturen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **1**, **33**, Originale, 1903, (786-820).

——— Einige Händedesinfektionsversuche nach vorheriger künstlicher Infektion der Hände mit *Micrococcus tetragenus* und *Staphylococcus pyogenes aureus*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **1**, **34**, Originale, 1903, (81-96).

——— Bakteriologische Prüfung desinfizierter Hände mit Hilfe des Paul-Sarwey'schen sterilen Kastens nach Desinfektion mit Quecksilbersulfat-Aethylendiamin (Sublamin). Arch. Hyg., München, **45**, 1902, (377-408).

Erwein, Gg. Die Ozon-Wasserwerke Wiesbaden-Schierstein und Paderborn nach System Siemens & Halske A.-G. Leipzig (F. Leineweber), 1903, (26, mit Taf.). 20 cm. 2 M.; GesundheitsIng., München, **25**, 1902, (366-369); Zs. Elektroch., Halle, **8**, 1902, (881-887); Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (225-228).

——— Ozonisierungsversuche mit biologisch geklärtem Abwasser. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (215).

Eschenbrenner. Ueber eine neue Art der Beschickung von Oxydationsbetten bei dem biologischen Klärverfahren in England. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (1-3).

Eydam, [Willibald]. Ozon und seine Beziehungen zur Influenza. Verbesserung der Luft in den Wohnräumen durch künstliches Ozon. Leipzig (B. Koenig), 1901, (40). 21 cm. 1 M.

Fischer, Fritz. Heilungsversuche bei Fisch-Parasiten. Nerthus, Altona, **3**, 1901, (106-108).

Flatten. Septoforma. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (239-240).

Fraenkel, Alex[ander]. Knochenkohle als Ersatz für Jodoform. Bemerkungen zu dem Aufsatz des Herrn Dr. Arthur Frommer in No. 11 dieser Wochenschrift. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (387).

Fraenkel, [Carl]. Die Bekämpfung der Säuglingssterblichkeit durch die Gemeinden. Techn. Gemeindebl., Berlin, **6**, 1903, (17-22).

——— Die Reinigung städtischer Abwässer, insbesondere mit Hilfe des

biologischen Verfahrens. Vortrag . . . Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902 (150-154, 162-165).

Freiberg, N. G. Sanitäre prophylactische Massregeln gegen die Pest. (Russ.) Vest. obsč. gigeny, St. Petersburg, **1903**, (1263-1274).

Frommer, Arthur. Knochenkohle als Ersatz für Jodoform. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (203-204).

Fürbringer, [Paul Walter]. Bemerkungen zu obiger Abhandlung [betr. Alkohol und Sublimin als Händedesinfektionsmittel]. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (664).

Gabel, C. F. Ueber das Pasteurisieren [des Bieres]. Zs. Brauw., München, (N. F.), **25**, 1902, (211-215).

Geddings, H. D. Précis on the management of out-breaks of smallpox, diphtheria and scarlet fever. Washington, D. C., Treas. Dept., Pub. Hlth. Mar. Hosp. Serv. Rep., Supplement, **18**, No. 38, 1903, (18), 23 cm.

Genge, H. Aus der [Brennerei] Praxis. Ueber Zusatz von Kalk zum Weichwasser der Gerste. Zs. Spiritlnd., Berlin, **25**, 1902, (530-531).

Gerson, Karl. Seifenspiritus als Desinfiziens medizinischer Instrumente. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (777-778).

Giovannini, [Sebastiano]. Experimente über die Desinfection von Wunden, welche mit Eiter von Ulcus molle inficirt wurden. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56**, 1902, (33-54).

Goldschmidt, Carl. Formaldehyd. Bonn (F. Cohen), 1903, (18). 22 cm. 3 M.

Goldschmidt, Sigmund. Das Helmitol, ein neues Harndesinficiens. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (36-37).

Goldzieher, [Wilhelm]. Ueber die Einführung von Jodoform-Stäbchen in die vordere Kammer. Centrallbl. Augenheilk., Leipzig, **25**, 1901, (71-74).

Grunert, Emil. Ueber die verschiedenen Kontrollapparate für Dampfsterilisieröfen. Diss. Leipzig (Druck v. S. Schnurpfeil), 1901, (25). 22 cm.

Günther, K. Entwässerung und Abwasserreinigung von Manchester. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (257-262).

Haack, Gustav. Antiformin. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (348).

———. Desinfektionsmittel in Gärbetrieben. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (286).

Haefcke. Der gegenwärtige Stand der Abwasserreinigungsfrage. Prometheus, Berlin, **14**, 1903, (385-389, 409-411).

Hagemann, [Carl]. Milchkonservierungsmittel und deren Gesundheits-schädlichkeit. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (191-208).

Hammer, Fritz. Vergleichende Versuche über die Desinfektionskraft älterer und neuerer Quecksilber- und Phenolpräparate. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (422-423).

Heinzelmann, G. Antiformin. Zs. Spiritlnd., Berlin, **25**, 1902, (521).

Hensgen, [Heinrich]. Leitfaden für Desinfektoren. Anleitung zur Vernichtung und Beseitigung der Ansteckungsstoffe. In amtlichem Auftrage hrsg. Berlin (R. Schoetz), 1901, (IV+74). 18 cm. 1,59 M.

Herzog, Hans. Experimentelle Beiträge zur Formaldehyd-Wasserdampfdesinfektion. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (170-187).

Hesse, W. Ueber die Abtödtung der Tuberkelbacillen in 60° C warmer Milch. Zs. Thiermed., Jena, **5**, 1901, (321-325).

Hiltner, [Lorenz] und **Störmer**, K. Studien über die Bakterienflora des Ackerbodens, mit besonderer Berücksichtigung ihres Verhaltens nach einer Behandlung mit Schwefelkohlenstoff und nach Brähe. Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundheitsamt, **3**, 1903, (145-545, mit 2 Taf.).

Holzappel, Karl. Zur Sterilisation kleiner Verbandstoffmengen. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (681-682).

Honsell, [Bernhard]. Ueber die Anwendung reiner Carbonsäure bei septischen Wunden und Eiterungsprozessen. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (328-344).

Howard, [Leland] O[ssian]. Insects as carriers and spreaders of disease. Washington, D.C., Yearbook U.S. Dept. Agric., **1901**, 1902, (177-192).

Inghillieri, E. Sul potere disinlettante del tachiolo (Fl Ag) "in vivo" e nell'organismo vivente. Arch. farmac., Roma, **1**, 1902, (529-554).

Inghillieri, E. Ricerche sperimentali sul potere antisettico del tachiolo. Arch. farmac., Roma, **1**, 1902, (87-91).

Jacob. Zur Frage der Kathetersterilisation. Eine Nachprüfung des Katzenstein'schen Verfahrens. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (266-267).

Jacobi, E[d.]. Chinolinwismuthrhopodiat Edinger (Crurin pro injectione) als Gonorrhoeum. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (905-908).

Jankovskij, M. B. Zur Frage der Bekämpfung der Mikroben der Mundhöhle. Diss. (Russ.) Moskva, 1902, (119). 27 cm.

Jensen, C. O. Grundriss der Milchkunde und Milchhygiene. Stuttgart (F. Enke), 1903, (VII + 228). 23 cm. 4,80 M.

Kantorowicz, Richard. Septoforma. Berliner theiärzt. Wochenschr., **1901**, (179-180).

Kausch, [Oskar]. Die Reinigung der Abwässer auf biologischem Wege. Zusammenfassende Uebersicht. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Referate, 1903, (454-461).

——— Vorrichtungen zur Sterilisation mittels Wasserdampfes. Zusammenfassende Uebersicht. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Referate, 1903, (757-767, 785-791).

——— Verfahren und Apparate zur Desinfektion bzw. Sterilisation von Abfällen. Zusammenfassende Uebersicht. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Referate, 1903, (689-700).

——— Desinfektions- und Konservierungsmittel. Zusammenfassende Uebersicht. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Referate, 1903, (611-662).

——— Neue Erfindungen auf dem Gebiete der Desinfektion und Sterilisation. Zusammenfassende Uebersicht. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Referate, 1903, (321-333).

——— Verfahren und Apparate zur Desinfektion von Luft. Zusammenfassende Uebersicht. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Referate, 1903, (257-272).

Kausch, [Oskar]. Neuere Verfahren und Apparate zur Sterilisation des Wassers. Zusammenfassende Uebersicht. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Referate, 1903, (65-85, 129-136).

——— Die letzten Neuheiten auf dem Gebiete der Desinfektion und Sterilisation. [Zusammenfassende Uebersicht.] Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Referate, 1902, (417-427, 449-456, 515-551, 557-581).

——— Neuerungen auf dem Gebiete der Desinfektion und Sterilisation. Zusammenfassende Uebersicht. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Referate, 1903, (737-743, 769-776; Abt. I, **33**, Referate, 1903, (577-588).

Kerez, H. Ueber das baktericide Vermögen des Fluorsilbers (Tachiol Paternö) im Vergleich zum Silbernitrat, zur Karbolsäure und zum Sublimat. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (641-648).

Keuthe, Walter. Ueber Entwicklungshemmung pathogener Bacterien insbesondere von Typhus durch Medikamente. Diss. Heidelberg (Druck v. C. F. Beissel Nachf.), 1902, (41). 22 cm.

Kijanicyn, I. I. Zur Frage über den Gehalt an Sublimat der Sublimat-Verbandmittel. (Russ.) Voemo-med. žurn., St. Petersburg, **81**, 1903, (781-788).

Kloes, J. A. van der. Was wissen wir eigentlich vom Kreosotieren des Holzes? Baumaterialienk., Stuttgart, **7**, 1902, (21-24, 72-75, 91-95).

Kobrak, Erwin. Ueber Sterilisation von Säuglingsmilch bei möglichst niedrigen Temperaturen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (187-190).

Kokubo, Keisaku. Ueber den Desinfektionswert einiger Formaldehydpräparate. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (568-571).

Kolicevskij, K. D. Eine Spuckschale mit automatischer Desinfektionsvorrichtung. (Russ.) Voemo-med žurn., St. Petersburg, **2**, 1903, (310-312).

Konrádi, Dániel. Ueber das Desinfektionsvermögen der Seifen. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (331-336).

Kovarskij, G. O. Die Sterilisierung und Pasteurisierung der Milch. (Russ.) Vilina, Prot. med. Obsč., **1903**, (95-106).

Krause, Paul. Ueber die Gefahr der Tetanusinfection bei subcutaner Anwendung der Gelatine zu therapeutischen Zwecken und ihre Vermeidung. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (673-675).

Krauss, Hans. Vergleichende Untersuchungen über die Wirkungen der einfachsten Fett- und aromatischen Säuren, ihrer Substitutionsprodukte und Ester. Erlangen, Sitzber. physik. Soc., **33**, (1901), 1902, (121-118).

Krebs, [Walter]. Electrisches Glühlicht und in ere Infection. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (21-26).

Kretzschmar. Quellfilter. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (53).

Küster, Konrad. Milchhygiene. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (813-814).

Lehmann, K[arl] B[ernhard] und Zierier, Franz. Untersuchungen über die Abtötung von Bakterien durch schwache, therapeutisch verwertbare Ströme. Arch. Hyg., München, **46**, 1903, (221-250, mit 1 Taf.).

Leopold, G[erh.]. Zur Verhütung der Augenentzündung der Neugeborenen durch Credéisierung. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (769-774).

Loeffler, F[riedrich]. Hygiene der Molkereiprodukte. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (885-888, 909-913).

Loock. Ein neues Sterilisierverfahren. ApothZtg, Berlin, **18**, 1903, (117-118).

Lorenz. Die Anwendung des Baccellischen Heilverfahrens bei an Maul- und Klauenseuche erkranktem Rindvieh. Berliner theiärzt. Wochenschr., **1901**, (694-695).

Madzsar, József. Ueber Thymolölösung. (Ungarisch). Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (411).

Marschalkó, Thomas von. Ist die Gonorrhoe der Prostituirten heilbar? Einige Bemerkungen zur Prophylaxe des Trippers. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (330-334).

Marx, Hugo. Ueber die baktericide Wirkung einiger Riechstoffe. Eine vorläufige Mittheilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (71-76).

Maubach, H. Desinfection einer städtischen Wasserleitung mit Schwefelsäure. Pharm. Ztg, Berlin, **47**, 1902, (915).

Mohr, [Walter]. Ueber ein verbessertes Tropfglas zur Sterilisierung von Augenflüssigkeiten. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (712-714).

Mordberg, L. K. Zur Frage über die Veränderungen einiger wollener Gewebe des Uniformkleides unter der Einwirkung der Dampfesinfection. (Russ.). Bolinien. gazeta Borkina, St. Peterburg, **13**, 1902, (2393-2399).

Mosse, Max und Tautz, Kurt. Untersuchungen über Berberin. Zs. klin. Med., Berlin, **43**, 1901, (257-281).

Mostynskij, V. A. Beitrag zur Lehre von der Desinfection. (Russ.). Rev. vétérin., Moskva, **5**, 1903, (361-369, 406-417, 439-447).

Munk, Jakab. Ueber die Anwendbarkeit von Dymal in der Chirurgie. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (599-601).

Nagelschmidt, Franz. Ueber Hände-Desinfection. Sammelreferat. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (909-919, 1011-1019).

——— Karbolsäure, Lysol, Lysoform. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (83-86).

Nass. Fortschritte in der modernen Zimmer- und Wohnungsdesinfection. Vortrag. Polyt. Centralbl., Berlin, **62**, 1901, (49-53, 76-80).

Neuwirth, Karl. Ueber unsere Erfahrungen mit Ichthargan. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (310-311).

Niemann, F. und Profé, O. Grundriss der Veterinar-Hygiene für Tierärzte und Studierende. Berlin (L. Marcus), 1903, (IV + 418. 22 cm. Geb. 11.50 M.).

Obermaier, Gust. Ueber die Trinkwasserdesinfection mit Jod nach Vailhard. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (592-594).

Ohlmüller, [Wilhelm] und **Pral**, Fr. Die Behandlung des Trinkwassers mit Ozon. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **18**, 1902, (117-135).

Orlov, V. D. Die Fortschritte der praktischen Desinfection im Jahre 1901. (Russ.). Kiev, Izv. Univ., **43**, 2, 1903, (1-138).

Ottolenghi, D. Sulla disinfezione degli sputi tubercolari. Riv. Igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (174-185).

——— Sulla disinfezione delle pelli carbonchiose. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **13**, 1902, (291-301).

——— Sul potere desinfettante degli idrati e dei carbonati di potassio e di sodio. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **13**, 1902, (197-209).

Paul, Theodor. Entwurf zur einheitlichen Werthbestimmung chemischer Desinfektionsmittel. Mit besonderer Berücksichtigung der neueren physikalisch-chemischen Theorien der Lösungen. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. G. Schale), 1901, (55). 20 cm.

Peiffhoven. Ueber die Beseitigung der Abwässer und die Schinzer'sche Reinigungsvorrichtung. Centrallbl. Bauverw., Berlin, **22**, 1902, (115-147).

Perez, G. Sul potere antisettico del tachiolo (fluoruro d'argento). Policlino, Roma, (Sez. chir.), **8**, 1902, (133-167).

Petruschky, J[ohannes]. Bericht über meine Informationsreise zum Studium der Wohnungs-Desinfection mittels Formaldehyd in Halle, Berlin, Dresden, München, Breslau und Posen. [Der Kampf gegen die Infektionskrankheiten. IX.] Leipzig (F. Leineweber), 1903, (21). 22 cm. 1 M.

Piorkowski, M. Ueber die antibakteriellen Eigenschaften des Perubalsams. Vortrag. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12**, 1902, (386-391).

Polenske, Eduard. Ueber den Borsäuregehalt von Frischen und geräuchereten Schweineschinken nach längerer Aufbewahrung in Boraxpulver oder pulverisirter Borsäure. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (167-168).

Porösz (Popper), Moriz. Ueber die Tripperprophylaxis. Derm. Centrallbl., Leipzig, **6**, 1903, (226-230).

Proskauer, B[ernhard]. Ueber die Sterilisation des Wassers durch Ozon

in Ozonwasserwerken. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **13**, 1903, (259-266).

Rabinowitsch, Lydia. Ueber desinficirende Wandanstriche mit besonderer Berücksichtigung der Tuberculose. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (529-551).

Reinke, Otto. Vortrag über Verbesserungen und Untersuchungen der Mälzerei- und Brauereiprodukte im Lichte der neuesten Forschungen, insbesondere auch über Enzyme. Schwäb. Bierbr., Ulm, **30**, 1901, (415-417, 431-433).

Ricken, [Franz Wilhelm]. Unterleibstypus und Molkereien. Zs. Med. Beamte, Berlin, **14**, 1901, (365-378).

Röder. Die Desinfection von Ställen und Eisenbahn-Vieh-Transportwagen, insbesondere mittels Glycoformals unter Benutzung des Lingner'schen Desinfections-Apparates. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (777-781, 789-791).

Rosenau, M. J. Disinfection against mosquitoes with formaldehyd and sulphur dioxide. Washington, D.C., Treas. Dept., U.S. Mar. Hosp. Serv., Bull., Hyg. Lab., No. **6**, 1901, (1-20).

Rosenstiehl, Aug. La vinification avec moûts stérilisés. Rôle respectif du raisin et de la levûre dans la formation du bouquet de vin. Mülhausen, Bull. Soc. ind., **72**, 1902, (191-198).

Rost, E[ugen]. Borsäure als Konservierungsmittel. Beiträge zur Beurteilung der Angriffe gegen das Verbot der Verwendung von Borsäure und deren Salzen bei der Zubereitung von Fleisch. Berlin (J. Springer in Komm.), 1903, (112, 62). 26 cm. 2,50 M.

Rothenbach, F. Die Anwendung spaltpilzfeindlicher Agentien im Brenneirenbetriebe mit besonderer Berücksichtigung der Kunstbefeuerung. [In: System der natürlichen Hefer einzucht.] Berlin, 1903, (103-112).

Rubner, M[ax]. Das städtische Sielwasser und seine Beziehung zur Flussverunreinigung. Arch. Hyg., München, **46**, 1902, (1-63).

Rullmann, W. Ueber Pasteurisieren und Sterilisieren der Milch im allgemeinen und über das Gerber'sche Verfahren und Pasteurisieren mit dem Bergedorf-Regenerativ-Erhitzer im Besonderen. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. **2**, **9**, 1902, (658-672).

Russner. Die Behandlung des Trinkwassers mit Ozon. Umschau, Frankfurt a. M., **6**, 1902, (1030-1032).

Schaeffer, Richard. Experimentelle und kritische Beiträge zur Händedesinfektionsfrage. Berlin (S. Karger), 1902 (110, mit 2 Taf.). 21 cm. 3,50 M.

———. Der Alkohol als Händedesinfektionsmittel. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (185-187, 219-221).

Schindler, R. Trinkwasserreinigung durch Ozon nach System Siemens und Halske. A.-G., Berlin. Gesundheitslge., München, **25**, 1902, (73-78); Techn. Gemeindebl., Berlin, **4**, 1901, (165-168).

Schmidt, H. Ueber die Einwirkung gasförmiger Blausäure auf frische Früchte. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **18**, 1902, (190-517).

Schmidt-Elbing, Rud. Aus der Praxis. I. II. Boliformin u. andere Desinficientien. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (346-349, 371-372).

Schubert, A. Bewährte Anstrichmittel gegen Hausschwamm, feuchte Wände usw. Milchztg. Leipzig, **31**, 1902, (678).

Schüder, [Paul] und Proskauer, [Bernhard]. Versuche mit dem fahrbaren Trinkwasserbereiter von Rietschel und Henneberg. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (627-649).

———. Ueber die Abtötung pathogener Bakterien im Wasser mittels Ozon nach dem System Siemens und Halske. Gesundheits-Ing., München, **26**, 1903, (9-12).

Schut, Johan. Ueber das Absterben der Bakterien durch Kochen bei niedrigem Druck. (Holländisch) Harderwijk (Firma J. Wedding), 1902, (79, mit 1 Taf.). 23 cm.

Schwackhöfer, Franz. Die Forstbenutzung. Forstlich-chemische Technologie. I. Die chemische Zusammensetzung des Holzes, der Rinde und des Korkes, sowie der Gallen. II. Konservierung des Holzes. III. Zellulose- und Holzstoff-Fabrikation. IV. Trockene Destillation des Holzes. V. Das Holz als Heizmaterial. VI. Die Pottasche-Erzeugung. VII. Die Harze, deren Gewinnung und Verarbeitung. [In: Lorey's Handbuch der Forstwissenschaft. Bd 2]. Tübingen, 1903, (287-365).

(R-10657)

Schweitzer, Gustav. Milchhygienische Studien. Centralbl. Bakt., Jena, **2**, **10**, 1903, 501-511, 563-570.

Sestini, L. La filtrazione domestica nelle navi da guerra. Ann. Med. nav., Roma, **8**, 1902, 665-686.

Shaw, W. V. Some experiments on the intravascular use of antiseptics. J. Hygiene, London, **3**, 1903, 159-165.

Spalwingk, G. G. Weitere Untersuchungen über die desinfizierende Wirkung der Naphtene und ihrer Salze. Inaug. Diss. Russ. Riga, 1902, (111). 28 cm.; Farmaceut, Moskva, **11**, 1903, (191-192, 227-228, 259-261, 289-292, 332-334, 368-370, 401-406, 437-441, 476-478, 509-512, 548-549, 621-623, 659-662, 692-694, 729-730).

Spiegel, L. und Auerbach, Ernst. Untersuchungen über Aefalan. Pharm. Centralhalle, Dresden, **44**, 1903, 654-657.

Steiner, Robert. Beiträge zur Kenntnis des Einflusses der Pasteurisierung auf die Beschaffenheit der Milch und auf den Butterungsvorgang. Mit einem Anhang: Ueber die Veränderung der Zusammensetzung der Milch durch das Centrifugieren. Diss. Leipzig. Liebert-wolkwitz-Leipzig (Druck v. Fr. Zeugner), 1901, (60, mit Tab.). 21 cm.

Stern, Richard]. Ueber innere Desinfection. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (581-593).

Stetefeld, Richard]. Die bakteriologische Wirkung der Luftkühlung in Fleischkühlanlagen. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (87-88).

Steuernagel. Zur Kanalisation der Stadt Köln. Die Sedimentierung der suspendierten organischen Substanzen des Kanalwassers und ihr Einfluss auf die mechanische Klärung in Flachbecken. Techn. Gemeindebl., Berlin, **6**, 1903, (141-145).

Stich. Ueber Gelatine-Einspritzungen. Pharm. Centralhalle, Dresden, **44**, 1903, (78-79).

Stich, C. Billige Sterilisatoren. Pharm. Ztg., Berlin, **48**, 1903, (151-152).

———. Looks Sterilisierverfahren. Pharm. Ztg., Berlin, **48**, 1903, (235).

Stutzer, A. [bert]. Versuche über das Sterilisieren von Baumwollsaamen. Tropenpflanzer, Berlin, Beihefte, **4**, 1903, (138-141).

Sugg, E. und Vandeveld, A. J. J. Ueber das Reinigen des Trinkwassers durch Ozon. (Holländisch.) Tijdschrift toegepaste Scheikunde en Hygiene, Middelharuis, **6**, [1902]. (1-8).

Testi, F. Sulla sterilizzazione dell'acqua per mezzo del bromo. Giorn. med. R. Esercito, Roma, **50**, 1902, (956-962).

Thumm, K[arl]. Beitrag zur Kenntniss des sog. biologischen Verfahrens, insbesondere die bei der Herstellung und dem Betriebe biologischer Abwasserreinigungsanlagen zu beobachtenden allgemeinen Gesichtspunkte. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. **1**, 1902, (86-117).

Tichy, Franz. Chlorkalklösung als Antisepticum bei den Brandwunden. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (529-530).

Timpe, Theodor. Die Herstellung von Milch-Spezialitäten in der Mineralwasserfabrik. Mineralwasser-Fabrikant, Lübeck, **6**, 1902, (318-351).

Tkšelašvili, Ivan. Ueber die Sterilisation von zu subcutanen Zwecken verordneten Arzneimitteln (Russ.) Moskva, 1902, (15 mit 2 Taf.). 26 cm. Receipt, St. Petersburg, **1**, 1902, (9-10, 9-21, 35, 68-69, 83-85, 99-100).

Törnell, Victor. Antiformin. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (321).

Trenité. Die abortive Behandlung des Furunkels (Karbunkels) mit Hilfe subcutaner Desinfektion. Einige Bemerkungen zum gleichnamigen Aufsatz Budder's in Nr 18 dieser Wochenschrift. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (511-512).

Vaillard. Sur la désinfection par la formoline. Traduction. (Russ.) Vochno-med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (2806-2817).

——— Sur la purification de l'eau potable en campagne. Traduction russe. (Russe). Vochno-med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (1033-1068).

Van't Hoff, H. J. Die Reinigung des Trinkwassers durch Ozon. Zs. Heizg.-techn., Halle, **7**, 1902, (137-139).

Vestenrik, N. N. Ueber den zur Formalindesinfection hergestellten Desinfectionsapparat „Berolina“. (Russ.) Kronstadt, Prot. Obšč. mor.-k. vrač., **40**, 2, 1903, (54-58).

Vieth. Die Behandlung der Milch mit Rücksicht auf die Seuchentilgung. Vortrag. Allg. Anz. Milchw., Hildesheim, **1**, 1902, (123-124, 135-136).

Vogelsang, H. von. Dampf-Reinigungs-, Desinfections- und Trockenanlage für Saatgut in Eckendorf. Ill. landw. Ztg, Berlin, **22**, 1902, (833-834).

Wagner, E. Leitfaden für den Unterricht zur Ausbildung von Desinfektoren und Hilfsbuch für dieselben. Halle (O. Petermann), 1903, (32). 17 cm. 0,50 M.

Wandel, O. und Hoehne, O. Ueber die mechanische Sterilisierung der Gummihandschuhe und ihre Verwertung in der Praxis. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (361-364).

Wannier, Arnold. Experimentelle Untersuchungen über die bactericide Wirkung einiger Harndesinficientien. Diss. Basel. Berlin und Leipzig, 1901, (47).

Wedekind, E[dgar]. Zur Kenntniss der einfachsten Chloräther. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **36**, 1903, (1383-1386).

Weil, [Richard]. Ueber Milch-Hygiene. Vortrag. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **42**, 1902, (622-623).

Weisser. Die Abwasser-Reinigung nach dem biologischen Verfahren in Bal Bertrich. Centralbl. Bauverw., Berlin, **22**, 1902, (213-214).

Werner, A. und Kunz, J. Ueber Oxyphenanthrencarbonsäuren. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35**, 1902, (4419-4429).

Wesenberg, G. „Antigermine“, ein neues Desinfectionsmittel für die Gährungsbetriebe. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (399-400).

Weyl, [Theodor]. Beseitigung und Verwertung der Abfallstoffe [in: Feuer-schutz und Feuerrettungswesen beim Beginn des 20. Jahrhunderts]. Berlin, 1902, (308-319).

——— Ueber die Anwendung des Ozons zur Reinigung des Trinkwassers. Vortrag. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12**, 1902, (382-386).

——— Carl Schinzer's Desinfectionsapparat. Techn. Gemeindebl., Berlin, **4**, 1901, (71).

Wiebe. Zur Abwasserreinigungsfrage. Erwiderung auf die Abhandlung des Herrn Professor Dr. Dunkelberg in No. 21 des vor. Jahrg. dieser Zeitschrift und auf vorstehende Duplik. *Techn. Gemeindebl.*, Berlin, **5**, 1902, (72-73).

Will, H. Vergleichende Untersuchung einiger in den letzten Jahren für den Brauereibetrieb empfohlener Desinfektionsmittel. *Zs. Brauw.*, München, (N.F.), **25**, 1902, (113-118, 129-135).

Beobachtungen an pasteurisierten Bieren. (Vortrag.) *Zs. Brauw.*, München, (N.F.) **25**, 1902, (703-709).

Wirgin. Germund. Zur Wirkung des Aethylalkohols auf Mikroorganismen. *Zs. Hyg.*, Leipzig, **40**, 1902, (307-362).

Zahn, Hermann. Ueber Protoplasmagifte. Erlangen, Sitzber. physik. Soc., **33**, (1901), 1902, (119-169).

Zarevič. Ein Apparat zur Formalin-desinfection. (Russ.) *Med. prib. Morsk. Shorn.*, St. Peterburg, 1903, (342-343).

Zausajlov, M. A. Ein sehr einfacher und sehr billiger Apparat zur Desinfection mit Formalin. (Russ.) *Vračebn. gazeta*, St. Peterburg, **9**, 1902, (894-895).

Eine Ergänzung zu dem Artikel „ein sehr einfacher und sehr billiger Apparat zur Desinfection mit Formalin“. (Russ.) *Vračebn. gazeta*, St. Peterburg, **9**, 1902, (1128).

Ueber improvisirte Apparate zur Formalin-Desinfection. (Russ.) *Bohničn. gazeta Botkina*, St. Peterburg, **13**, 1902, (2345-2350).

Zimin, N. P. Trinkwasserreinigung durch Ozon als ein Mittel gegen die Mängel ihrer Filtration in Stadtwasserleitungen. (Russ.) *Moskva*, 1902, (1 + 68). 23 cm.

INFECTIOUS DISEASES: GENERAL.

4000 GENERAL.

Das Gesundheitswesen des preussischen Staates im Jahre 1901. Im Auftrage des Ministers der geistlichen etc. Angelegenheiten bearb. v. d. Medizinal- (R-10657)

Abteilung des Ministeriums. Berlin (R. Schoetz), 1903, XV + 497 + 117. 25 cm. 16 M.

Das Sanitätswesen des preussischen Staates während der Jahre 1898, 1899 und 1900. Im Auftrage des Ministers der geistlichen etc. Angelegenheiten bearb. v. d. Medizinal-Abteilung des Ministeriums. Berlin (R. Schoetz), 1903, XIV + 658 + 139. 25 cm. 20 M.

Die Frau als Arzt in der Familie. Erstes ausführliches Werk über das gesamte moderne Wissen der Heilkunde. Verf. v. Jenny Springer, [Max Birnbaum, Neumann u. A. Red. v. Max] Birnbaum. 1. Aufl. Magdeburg (E. Kröning), 1902, (X + 1008). 23 cm. Geb. 16 M.

G. Beck's therapeutischer Almanach. Hrsg. v. [Georg] Schill. Jg. 30, 1903. [1. und 2. Semester.] Leipzig (B. Koenig), 1903, (XXXII + 348). 16 cm. 3 M.

Handbuch der praktischen Chirurgie. Bearb. u. hrsg. v. [Ernst] von Bergmann, [Paul] von Bruns und [Johann] von Mikulicz. Bd III, Tl. 2. Chirurgie des Unterleibes. Tl. 2. Bearb. v. [Fritz] (Gustav) v. Bramann [u. a.]. Stuttgart, (F. Enke), 1901, (VIII + 762). 24 cm. 16 M.

Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Ernst von Leyden zur Feier seines 70jährigen Geburtstages am 20. April 1902 gewidmet von seinen Freunden und seinen Schülern. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (VI + 712, VI + 491). 26 cm. 30 M.

Jahresbericht der Heidelberger chirurgischen Klinik für das Jahr 1900. Mit einem Vorwort hrsg. v. [Vincenz] Czerny. Red. v. W[alter] Petersen. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (Supplement), (VII + 1-276).

Schutzmassregeln bei ansteckenden Krankheiten. Hrsg. v. Verein der Medizinalbeamten des Regierungsbezirks Potsdam. 7. Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1903, (IV + 30). 18 cm. 0,40 M.

Awerbach, D. K. Ueber den Einfluss einiger Alkalien auf den Verlauf experimentell erzeugter Infektionskrankheiten. (Russ.) *Med. Obozr.*, Moskva, **59**, 1903, (596-604).

Bentzen, G. E. Methods employed against the chief contagious diseases and the results obtained therefrom. (Norw.). Kristiania, Norsk. Mag. Lægevid., **64**, 1903, (1001-1039); French summary (1).

Biró, Gyula. Fälle von simultanen Infektionen. (Ungarisch) Orv. L. Budapest, **13**, 1902, (32-34).

Braun, Herm. Masern, Scharlach, Diphtherie, ihre Entstehung, Behandlung und Heilung gemeinverständlich dargestellt. Berlin, (Deutscher Verlag), [1902], (63). 20 cm. 1 M.

Buschke, A[dolf]. Die Blastomykose. Nach den bisherigen Erfahrungen und eigenen Untersuchungen dargestellt. Bibl. med., Stuttgart, Abt. D. II, H. **10**, 1902, (VIII + 74, mit 9 Taf.). 32 M.

Buttersack, [Felix]. Scheinbare und tatsächliche Krankheitsherde. Pathogenetische Betrachtungen. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (990-993).

Buxton, B. H. A comparative study of the bacilli intermediate between *B. coli communis* and *B. typhosus*. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (201-230, with pl.).

Curry, J. J. The fevers of the Philippines . . . Boston Medical and Surgical Journal, Boston, Mass., **1901**, (446-451).

Curschmann, H[einrich]. Medizin und Seeverkehr. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (809-811, 836-837, 852-855).

Dastre, A. The role of mosquitoes in the dissemination of diseases. [In Revue des deux mondes, translated for Scientific American supplements]. Sci. Amer. Sup., New York, N.Y., **54**, 1902, (22271-22275).

Degré, Wilhelm. Therapie der Kinderkrankheiten. Encyklopädisch nach den neuesten Erfahrungen. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1903, (IV + 352). 24 M. 10 M.

Filatov, Nil. Vorlesungen über acute Infektionskrankheiten bei Kindern. 5-te Aufl., ergänzt von Dr. med. I. Rachmaninov. (Russ.). Moskva, 1903, (VIII + 503). 27 cm.

Fischer-Dückelmann, Anna. Die Frau als Hausärztin. Ein ärztliches Nachschlagebuch . . . Stuttgart (Südd.

Verlags-Inst.), [1903], (XII + 859, mit 28 Taf.). 25 cm. Geb. 16 M.

Fraenkel, C[arl]. Randbemerkungen zu dem Entwurf eines preussischen Seuchengesetzes. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (185-190).

Fritzsche, E[rnst]. Versuche über Infektion durch kutane Impfung bei Thieren. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **18**, 1902, (153-174).

Fürst, Zsigmond. Der grösste Feind der Menschheit. Populäre Ratschläge zur Verhinderung der Lungensucht. (Ungarisch.) Budapest, 1902, (20). 16 cm.

Geddings, H. D. Report of the division of scientific research. Annual report of the Surgeon-General of the public health and marine hospital service of the United States for the fiscal year 1902. Washington, D.C., 1903, (437-451).

——— Precipis on the management of outbreaks of smallpox, diphtheria and scarlet fever. Washington, D.C., Treas. Dept., Pub. Hlth. Mar. Hosp. Serv. Rep., Supplement, **18**, No. 38, 1903, (18). 23 cm.

Girschner. Klima und Gesundheitsverhältnisse auf den Karolinen und Marianen in der Zeit vom 9. April 1900 bis 1. April 1901. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (440-442).

——— Die Krankheitsverhältnisse auf den Marianen. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (445).

Henoeh, Eduard. Vorlesungen über Kinderkrankheiten. Ein Handbuch für Aerzte und Studierende. 11. Aufl. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (XVI + 923). 25 cm. 17 M.

Hirschfeld, Hans. Ueber Veränderungen der multinucleären Leukocyten bei einigen Infektionskrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (770-771).

Hueppe, Ferdinand. General views on the aetiology of infectious diseases. J. State. Med., London, **11**, 1903, (633-643).

——— I. General views on the etiology of infectious diseases. II. Hygiene and serum researches. III. Tuberculosis. (Harben Lectures.) Lancet, London, **2**, 1903, (1216-1217); Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1158-1159).

Hummel. General-Sanitätsbericht über die kaiserliche Schutztruppe für Deutsch-Südwestafrika für das Berichtsjahr vom 1. April bis 30. September 1900. In Vertretung des Chefarztes erstattet. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (126-133).

Jensen, C. O. Grundriss der Milchkunde und Milchhygiene. Stuttgart (F. Enke), 1903, (VII + 228). 23 cm. 1,80 M.

Joseph, Eugen. Medizinische Mittheilungen aus unseren westafrikanischen Kolonien. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (145).

Kaposi, Hermann. Chirurgie der Nofälle. Darstellung der dringenden chirurgischen Eingriffe. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1903, (XII + 235). 25 cm. 5,30 M.

Kashiwamura, Sadaichi. Die Schilddrüse bei Infections-Krankheiten. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (373-385).

Klemperer, G. Grundriss der klinischen Diagnostik. II. neubearb. Aufl. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (VIII + 264). 20 cm. Geb. 4 M.

——— Grundriss der klinischen Diagnostik. 4^{te} russ. Aufl. (Russ.) St. Petersburg (K. Ricker), 1902, (VI + 258). 19 cm.

Küster, Hermann. Die Uebertragung bakterieller Infektionen durch Insekten. Centrabl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (90-94).

Kun, Zoltán. Populäre Abhandlungen über die Lebensfunctionen der pathogenen Bakterien, den Schutz der durch dieselben verursachten Infections-Krankheiten und Schutzimpfungen. (Ungarisch.) Sárrspatak, 1902, (206, 14 pls.). 18 cm.

Leredde et Pautrier, L. Diagnostic de la lèpre par l'examen bactériologique du mucus nasal après ingestion d'iodure de potassium. Paris. C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1363-1364).

Macgregor, William. Some problems of tropical Medicine. (Einige Probleme der Tropen-Medizin.) Vortrag. Autorisierte Uebersetzung v. F. W. M. Ohlemann. Zs. MedBeamte, Berlin, **14**, 1901, (569-575).

Menzer, [Arthur August]. Ueber Angina, Gelenkrheumatismus, Erythema nodosum und Pneumonie, nebst Bemerkungen über die Aetiologie von Infectionskrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (10-12, 32-36).

Meyer, J. Hygienische Massregeln gegen Infectionskrankheiten in New-York. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (958-960).

[O'Reilly, R. M.] Report of the surgeon-general of the army to the secretary of war for the fiscal year ending June 30, 1903. Washington, D.C. (Govt. printing office), 1903, (156). 23 cm.

Pässler, Hans, und Rolly. Experimentelle Untersuchungen über die Natur der Kreislaufstörung im Kollaps bei akuten Infectionskrankheiten. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1737-1741).

Pe, Em. Infectionskrankheiten. (Russ.) Kazani, 1902, (115). 17 cm.

Plehn, A. Bericht über die klimatischen und sanitären Verhältnisse des Kamerun- und Sanghaflusgebiets (Duala-Edea) in der Zeit vom 1. Juli 1900 bis 30. Juni 1901. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (395-398).

——— Bericht über die klimatischen und sanitären Verhältnisse des Schutzgebietes Kamerun in der Zeit vom 1. Juli 1899 bis 30. Juni 1900. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (392-395).

Plehn, Friedrich. Tropenhygiene mit specieller Berücksichtigung der deutschen Kolonien. Aerztliche Ratschläge für Kolonialbeamte. . . . 20 Vorträge . . . Jena (G. Fischer), 1902, (VIII + 283, mit 5 Taf.). 22 cm. Geb. 6 M.

Rahts. Ergebnisse der Todesursachenstatistik. Die Sterbefälle im deutschen Reiche während des Jahres 1899 unter der Gesamtbevölkerung und unter den Bewohnern der Grossstädte. Berlin. Veröff. Gesundheitsamt, med.-stat. Mitt., **7**, 1902, 83-126 + 1st-65^{te}, mit 4 Karten).

——— Ergebnisse der Todesursachenstatistik. Die Sterbefälle im deutschen Reiche während des Jahres 1898 unter der Gesamtbevölkerung und unter der Bevölkerung der Grossstädte des Reiches. (Fortsetzung.)

Berlin, Veröff. Gesundheitsamt, med.-stat. Mitt., **6**, 1901, (289-330 + 197* 261*), mit 1 Kart.).

Ribbert, Hugo. Lehrbuch der speciellen Pathologie und der speciellen pathologischen Anatomie. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1902, (VI + 802), 23 cm., 18 M.

Roberts, Frederick T. Infective and infectious diseases. Lancet, London, **2**, 1903, (285-292); Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (233-240).

Ross, Ronald. Insect-borne parasites. London, J. Sanit. Inst., **24**, 1903, (241-250).

Roth, E[manuel]. Die durch Staub-einathmung entstehenden Gewerkrankheiten und deren Verhütung. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, 506-508, 533-539.

——— Schutzmassregeln bei ansteckenden Krankheiten. Hrsg. mit den Medizinalbeamten des Regierungsbezirks Potsdam. 8. Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1903, (IV + 30). 18 cm., 0,40 M.

Ruyter, Gustav de und Kirchhoff, E. Compendium der allgemeinen Chirurgie. Für Studierende und Aerzte. 3. verm. u. verb. Aufl. Berlin (S. Karger), 1901, (VIII + 252). 18 cm., Geb. 5,00 M.

Sawada. Die Veränderungen der weichen Hirnhaut bei acuten Infections-Krankheiten. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (185-513).

Scheube, B[otho]. Die Krankheiten der warmen Länder. Ein Handbuch für Aerzte. 3. umgearb. Aufl. Jena (G. Fischer), 1903, (VIII + 791, mit 13 Taf.). 26 cm., 16 M.

Schnee. Gesundheitsverhältnisse des Schutzgebietes der Marshall-Inseln in der Zeit vom 1. April 1900 bis 31. März 1901. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (133-135).

Schwalbe, O. L. Grundriss der speciellen Pathologie und Therapie mit besonderer Berücksichtigung der Diagnostik. Uebersetzung der 2-ten deutschen Aufl. (Russ.) St. Petersburg, (V. Ettinger), 1902, (XVI + 698). 26 cm.

Simon, F. B. Die Gesundheitspflege des Weibes. 5. unver. Aufl. Stuttgart (J. H. W. Dietz Nachf.), 1902, (VIII + 306, mit 1 Taf.). 20 cm., 2 M.

Sobotta, E[rnst]. Neuere Mittheilungen über tropische und subtropische Krankheiten, bezw. Krankheiten heisser Länder. Sammelreferat. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (751-757).

Starck, [Wilhelm] v. Zur Serodiagnose der Infektionskrankheiten. Kiel, Mitt. Ver. schlesw.-holst. Aerzte, (N.F.), **10**, 1901, (52-57).

Stephan, [Emil]. Ueber die Erkennung von Infektionskrankheiten an Bord. MarineRdsch., Berlin, **14**, 1903, (1089-1085).

Sternberg, George M[üller]. The etiology and classification of infectious diseases. (Wesley M. Carpenter lecture for 1896). Transactions of the New York Academy of Medicine, **1896 1901**, 1903, (95-118).

Steuber. General-Sanitätsbericht über die kaiserliche Schutztruppe für Deutsch-Ost-Afrika für das Berichtsjahr vom 1. April 1899 bis 31. März 1900 und für das Halbjahr vom 1. April bis 30. September 1900 [Infectionskrankheiten]. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (368-382, 383-392).

Sticker, [Georg]. Ueber akute und chronische Rückfallfieber. Gießen, Ber. Ges. Natk., **33**, 1899-1902, (182-184).

Strümpell, Adolf. Lehrbuch der speciellen Pathologie und Therapie der inneren Krankheiten. Für Studierende und Aerzte. 11. verb. u. verm. Aufl. Bd 3: Krankheiten des Nervensystems. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1902, (VII + 731, mit Taf.). 23 cm., 12 M.

Sunder. Bericht über die Gesundheitsverhältnisse auf Yap. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (413-444).

Tribondeau. Objections à la théorie filarienne de l'Elephantiasis forcées de la parasitologie et de la sémiologie de cette affection. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1119-1120).

——— Indications fournies sur la pathogénie de l'Elephantiasis par les recherches hématologiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1120-1122).

Ucke, A. Der „Genius epidemicus“ einst und heute. St. Petersburg, Med. Wochenschrift, **28**, 1903, (309-314).

Vincent, H. Présence des bactéries dans le sang et les viscères des animaux morts d'hyperhémie. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1087).

Vinogradov, K. N. Zur Bedeutung der bacteriologischen Methoden bei der Diagnose der Infektionskrankheiten. (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Peterburg, **18**, 1902, 223-228.

Vojtechovskij, N. F. Zur Frage über metastatische Augenaffectionen bei allgemeinen und localen Infectionen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (114). 23 cm.

Wernitz, J. Zur Behandlung akuter Infektionskrankheiten. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (2-4).

4040 MALARIAL DISEASES.

Lawrence, Long Island Board of health. Mosquito extermination in practice. Report of experiments by the Board of health of Lawrence, Long Island. [New York (Press of L. H. Biglow & Co.), 1902], (42, with col. map.). 26 cm.

Anderson, John F. Spotted fever (tick fever) of the Rocky mountains. A new disease [caused by species of *Dermacentor*, probably *D. reticulatus*]. [Appendix: A report of two cases . . . by Dr. G. A. Gates.] Washington, D.C., Treas. Dept., Pub. Hlth. Mar. Hosp. Surv. Hyg. Lab. Bull., No. **14**, 1903, (50). 23 cm.

Andrzejewskij, Iv. Ueber Malaria-Hautflecken, als ein Symptom der Malariaaffection der Blutgefäße. (Russ.) Prakt. vrač. St. Peterburg, **2**, 1903, (655-657, 683-685, 704-705, 732-733).

——— Paludismus oder Malariaintoxication. Eine Kritik des Werkes von A. Laveran „Paludisme“. (Russ.) Bolinich. gazeta Butkina, St. Peterburg, **13**, 1902, (1370-1375, 1419-1424, 1466-1472, 1566-1569, 1611-1617, 1661-1663, 1707-1712, 1757-1761).

Argutinsky, [Fürst] Petr. Michajlovič. Malariastudien. Mit. 2: Zur Morphologie des Tertianparasiten (*Plasmodium vivax* Gr. et Fel.). Arch. mikr. Anat., Bonn, **61**, 1902, 331-347, mit 1 Taf. [0500].

——— Zur Kenntnis des Tropicparasiten (*Plasmodium praecox* Gr. u. Fel.). Die Tüpfelung der Wirtszellen

der Halbmonde. Centrabl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, 411-419, mit 1 Taf.).

Argutinsky, [Fürst] Petr. Michajlovič. Beitrag zur Morphologie und Biologie des Malariaparasiten. (Russ.) 8 Pirogovskij Congress, Moskva, **6**, 1902, (22-24).

Aschoff, Ludwig. Krebs und Malaria. Notizen aus englischen Kolonialberichten. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (437-439).

Assëev, V. I. Die Malaria im Kursk'schen Gouvernement nach den Daten für 8 Jahre. (1894-1898). (Russ.) Kursk, 1902, (93, mit 1 Taf.). 26 cm.

Beyer. Zur Frage der Bekämpfung der Malaria in unseren westafrikanischen Kolonien. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (472-474).

Bianchi, G. e Giussani, N. La malaria nella laguna Veneta. Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, 296-305.

Bloch, Ernst. Beiträge zur Hämatologie. Zs. klin. Med., Berlin, **43**, 1901, (420-511).

Bohicchio, A. La malaria nel Melfese (Basilicata) nel 1901. Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (448-456).

Bohlen, Friedrich. Malaria im Wochenbett. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (399).

Bordi, A. Contributo alla sistematica dei culicidi con speciale riguardo alla diffusione della malaria umana. Roma, Rend. Acc. Lincei, **11**, 2 Sem., 1902, (318-324).

Borne, E. W. K. von dem. Ueber 168 in Magelang observierte Malariafälle. (Holländisch.) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (653-685).

——— Einige Bemerkungen über das Auftreten der Malaria in Magelang. (Holländisch.) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (132-146).

Brazzola, F. Die una zona malarica nel comune di Bologna. Ann. Igiene. Roma, **12**, 1902, (557-568).

Bruce, D. Nomenclature of Malaria. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (15).

Buró, Péter. Studie ueber Malaria-Erkrankungen. Ungarisch. Délmagy. Term. Füzet., Temesvár, **25**, 1901, (178-190).

Caccini, A. Sullo sviluppo e sul decorso delle epidemie malariche degli anni 1900-1901. Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (356-366).

——— Alcune osservazioni sulla epidemiologia della malaria. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1902, (963-1000).

——— La febbre quotidiana estiva (quotidiana vera). Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (158-188).

Capogrossi, A. Intorno alla fuoriuscita dei parassiti della malaria dai globuli rossi ed all'azione della chinina. Policlinico, Roma, **8**, 1902, (353-360).

——— Intorno all'azione della chinina sui parassiti della malaria. Riforma med., Roma, **2**, 1902, (183-185, 194-197).

Cejtlin, V. N. Ein Fall von Malaria-nephritis. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (1081-1082).

Celli, Angelo. La malaria in Italia nel 1901. Atti Soc. Malaria, Roma, **3**, 1902, (627-653); Arch. ital. biol., Torino, **37**, 1902, (209-217).

——— Malaria according to the new researches . . . translated from the 2nd Italian ed. by John Joseph Eyre . . . With an introduction by Dr. Patrick Manson . . . New ed. London, New York and Bombay (Longmans, Green & Co.), 1901, (XXIV + 275, with maps). 22.5 cm.

——— **Carducci, A., Casagrandi, O.** Primi tentativi di ricerca di una emolisina nella malaria. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (215-226).

——— e **Carnevali, A.** La campagna antimalarica nella bassa Valle dell'Aniene. Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (367-386).

——— e **Gasperini, G.** Stato palustre ed anofelico (paludismo) senza malaria. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (227-257).

Christy, C. Malaria: the mode of entry of the spore into the red corpuscle. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (615).

Chundadze, E. S. Zwei Fälle von Malariaconjunctivitis. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (605-606).

Daniels, C. W. Laboratory studies in Tropical Medicine. London (John Bale, Sons and Danielsson), 1903, (384—with illustr.). 15s.

Dastre, A. The role of mosquitoes in the dissemination of diseases. [In Revue des deux mondes, translated for Scientific American supplement.] Sci. Amer. Sup., New York, N.Y., **54**, 1902, (22274-22275).

Däubler, Carl. Ueber den heutigen Stand der deutschen Malariaforschung. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (21-27).

Delany, D. H. The diagnostic value of blood counts in malarial and other fevers. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (725-728).

Dionisi, Antonio. Sulla malaria dei pipistrelli. Gazz. med. ital., Pavia, **53**, 1902, (460-460).

——— Die Malaria einiger Fledermausarten. Unters. Natl., Gies-sen, **17**, 1901, (281-337, mit 2 Taf.).

——— La malaria di Maccarese. Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (1-68).

Dock, George. Mosquitoes and malaria, with some observations in Michigan. Sixth General Conference of the Health Officials in Michigan, Ann. Arbor, Lansing, Mich., **1903**, (40-48).

Dönitz, Wilhelm. Beiträge zur Kenntniss der *Anopheles*. Zs. Hyg., Leipzig, **41**, 1902, (15-88, mit 2 Taf.).

Du Castel et alii. [Die Combination von Syphilis mit anderen Infektionskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (114-118).

Dutton, J. E. and Theobald, F. V. Report of the Malarial Expedition to the Gambia, 1902. Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., **5**, Part 1, 1903, (1-46, with 7 pls.).

Ewing, James. Conjugation in the asexual cycle of the tertian malarial parasite. [With bibliography.] (The Wesley M. Carpenter Lecture, 1900.) Transactions of the New York Academy of Medicine, **1896-1901**, 1903, (347-362).

Fezzi, G. La malaria nel Creмасco. 2^a Mem., Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (230-255).

Filov, A. G. Kurzer Bericht über den Verlauf der Malaria bei Kranken des Kuschk'schen Garnizons. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (1231-1279, mit 1 Taf.).

Fiškin, D. Ueber Malaria bei Pferden. (Russ.) Věst. obšč. veterin., St. Peterburg, **14**, 1902, (117-122, 175-178).

Fisch. Die Prophylaxe von Schwarzwasserfieber. Uebersetzung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (1208-1213).

Gabričevskij, G. N. Die Malaria im Kaukasus. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (1285-1288).

Galli-Valerio, Bruno. La malaria in Valtellina. Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (209-229).

— und **Rochaz, G.** Neue Beobachtungen über die Larven von *Anopheles* und *Culex* im Winter. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (601-608).

Gauthier, Armand. Sur un traitement spécifique très puissant des fièvres paludéennes. Arch. parasit., Paris, **5**, 1902, (569-577).

Gazzarrini, A. Contributo allo studio del paludismo senza malaria. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1902, (1316-1320).

Geddings, H. D. The fly and mosquito as carriers of disease. Washington, D.C., Treas. Dept. Pub. Hlth. Mar. Hosp. Ser. Rep., **18**, (Supplement), 1903, (10). 23 cm.

Glogner, Max. Ein Beitrag zur Beurteilung der Malaria-Recidive und ihrer Behandlung. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (171-191, mit Taf.).

Goldschmidt, J. Malaria und Carcinom. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (508-509).

Gorkom, W. J. van. Die Unität des Malaria-parasiten. (Holländisch.) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **42**, 1902, (692-758); **43**, 1903, (1-93).

Grünberg, Karl. Ein neuer *Anopheles* aus Westafrika, *Anopheles Ziemanni* nov. spec. Zool. Anz., Leipzig, **25**, 1902, (550-551).

Grüner, S. A. et Rychlovskij, M. F. Morbus malariformis boum. (Russ.) Rev. vétérin., Moskva, **5**, 1903, (553-563).

Guiart, J. Le paludisme dans la campagne romaine et les récentes expériences du Prof. Grassi. Arch. parasit., Paris, **5**, 1902, (101-111, av. fig. et portr.).

Haberkorn, F. Die Malaria im Kaukasus und ihre Behandlung mit Oleum Sinapis aeth. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (28). 21 cm.

Harris, H. F. A modification of the Romanowsky stain. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, 188-191.

Herriek, Glenn W. The relation of malaria to agriculture and other industries of the south. Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **62**, 1903, (521-525).

Hessler, Robert. Mosquitoes and malaria. Indianapolis, Ind., Proc. Acad. Sci., **1900**, 1901, (74-81). [Abstract.]

Howard, [Eland] O'ssian. Insects as carriers and spreaders of disease. Washington, D.C., Yearbook U.S. Dept. Agric., **1901**, 1902, (177-192).

James, S. P. The Malarial Infection of native children in India. Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), **2**, 1902, (59-71).

— Observations on the causes which influence the prevalence of Malaria in different parts of India. Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), **2**, 1902, (73-83).

— A note on the Malarial Parasites and Fevers of India. Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), **2**, 1902, (85-98).

— Observations on birds [in connection with the Malaria in India]. Sci. Mem. Ind., Calcutta, (N. Ser.), **2**, 1902, (99-106).

Johnson, Herbert P. A new sporozoan parasite of *Anopheles*. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (213-219, with pl.).

Jordan, Edwin O. Notes on the occurrence and habitat of *Anopheles punctipennis* and *Anopheles tritaeniorhynchus* in the valley of the Androscooggin. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, 1-24, with pl.).

Karamitsas, Georg. Ueber die Malaria-krankheiten in Athen. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd. I.] Berlin, 1902, (221-230).

Kiewiet de Jonge, G. W. Malaria. (Holländisch) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **42**, 1902, (226-260).

——— Tjilatjap als Malariaherd. Theil I. (Holländisch.) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **42**, 1902 (281-302); **43**, 1903, (264-270); Weltevreden, Med. Lab. Path. Bact., (Ser. 2), **1902** (96-117); **1903** (264-270).

Koch, Max und Coenen, Hermann. Fortschritte der Malariaforschung in Italien. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (260-266, 311-314).

Kropotkin, Prince [Peter]. Recent science. 2. Insects and malaria. Sci. Amer. Sup., New York, N.Y., **51**, 1901, (20981-20982). [Reprint].

Kuhn, Philalethes. Inoculation against malaria. Transl. by H. A. Nesbitt. London (Lewis), 1902, Roy. 8vo. 2s.

Kunst, J[ohann] J[urriaan]. Die Behandlung der Malaria-kranken in der Niederländisch-Indischen Armee. (Holländisch) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (601-652).

Labranca, A. La Malaria a Trinitapoli (Capitanata) nel 1901. Roma, Atti Soc. studi Malaria **3**, 1902, (435-417).

Lindemann, W. K. Ueber die gegenwärtige Malaria-Lehre. (Russ.) Kiev, Prot. fiz.-med. Obsč. Izv. Univ., **43**, 8, 1903, (132-148).

Lo Monaco, D. e Panichi, L. L'azione dei farmaci antiperiodici sul parassita della malaria. Riforma med., Roma, **1**, 1902, (3-5, 15-18).

——— Sul fenomeno dell'agglutinazione nel sangue dei malarici. Riforma med., Roma, **1**, 1902, (387-389, 400-403, 411-415).

——— Die Wirkung der antiperiodischen Heilmittel auf den Malaria-Parasiten. Unters. Natl., Gießen, **17**, 1901, (264-280).

Louwerier, J. Die Malaria auf Banda. (Holländisch) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (166-168).

Lübbert. Gesundheitsverhältnisse in Deutsch-Südwestafrika im Jahre 1900-1901 [Malaria]. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (101-105).

Lundberg. Ueber Malaria von sanitär-architektonischem Standpunkte. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (91, mit 1 Taf.). 23 cm.

Lutz, Adolph. Waldmosquitos und Waldmalaria. Centralbl. Bakt., Abt. I, **33**, Originale, 1903, (282-292).

Luzzatto, A. M. Ein Fall von Polyneuritis nach Malaria mit Autopsie. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (375-376).

Marchiafava, E. e Bignami, A. La infezione malarica. Milano (F. Vallardi), 1902, (XVI + 639, con 7 tav.). 22.5 cm.

Mariotti-Bianchi, G. B. Di alcuni fatti più frequenti rilevabili all'esame del sangue dei malarici. Riforma med., Roma, **3**, 1902, (122-126).

Mark, S. A. Zur Parasitologie und Klinik von gemischten Malaria-Formen. (Russ.). Vrač. St. Peterburg, **2**, 1903, (759-763, 802-804).

Martini, Erich. Ueber die Verhütung des Ausbruches einer Malaria-Epidemie gelegentlich der neuen Dock- und Hafenbauten zu Wilhelmshaven. Vortrag . . . MarineRdsch., Berlin, **13**, 1902, (329-332).

——— Ueber die Entstehung einer Malariaepidemie im Harlinger und Jeverlande während des Jahres 1901. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (786-788).

——— Das Wechselfieber (Malaria), seine Verhütung und Bekämpfung. Im amtlichen Auftrage gemeinverständlich dargestellt. Berlin (R. Schoetz), 1903, (H.). 24 cm. 0,30 M.

Martirano, F. Appunti sulla malaria del Mezzogiorno d'Italia. Riforma med., Roma, **3**, 1902, (519-521).

——— La malaria nel Mezzogiorno d'Italia. Mem. II^a. Roma, Atti Soc. studi Malaria, **3**, 1902, (175-532).

Maurer, G. Die Malaria pernicioza. Beitrag zur Biologie und Morphologie ihres Erregers. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, 695-719, mit 3 Taf.

Miller, E. E. Zur Frage über die Verbreitung der Malaria durch Mücken. (Russ.). Prakt. vrač. St. Peterburg, **2**, 1903, (154-157).

Mostkov, A. Beobachtungen über Malaria im Kaukasus. (Russ.). *Vračebn. gazeta*, St. Peterburg, **10**, 1903, (303-305, 333-335, 350-353, 376-380).

Mraček, [Franz]. [Fall von Syphilis maligna combinirt mit Malaria und secundärer Sepsis.] *Arch. Dermat. Syph.*, Wien, **64**, 1903, (105-106).

Mühleus, [Peter]. Beiträge zur Frage der gegenwärtigen Verbreitung der Malaria in Nordwestdeutschland. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (589-591, 605-608).

Neustab, Ja. T. Zur Frage über die bössartigen Formen der Malaria. (Russ.). *Vračebn. gazeta*, St. Peterburg, **9**, 1902, (551-557, 574-576).

Neviadomskij, P. M. Zur Behandlung der Malaria mit subcutanen Chininjectionen. (Russ.). *Med. Obozr.*, Moskva, **59**, 1903, (528-538).

Nuttall, G. H. F. and Shipley, A. A. The structure and biology of *Anopheles*. *J. Hygiene*, London, **3**, 1903, (166-215, with 4 pls.)

Orta, F. La Malaria nel Ferrarese. *Roma, Atti Soc. studi malaria*, **3**, 1902, (346-355).

Otto, M. Ein in unseren Breiten erworbener Fall von Schwarzwasserfieber bei Quartana. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (58-60).

Parker, H. B. A short description of the mosquito cycle of Malaria. Annual Report of the Surgeon-General of the Public Health and Marine-Hospital Service of the United States for the fiscal Year 1902. Washington, D.C., 1903, (451-452).

Perrod, G. Contributo alla epidemiologia della malaria. *Gazz. osp. clin.*, Milano, **23**, 1902, 1558-1560.

Peserico, L. La Malaria nel Vicentino durante il 1901. *Roma, Atti Soc. studi malaria*, **3**, 1902, (279-295).

Pěvnickij, A. Ueberblick über die wichtigsten Arbeiten in der Malaria für das Jahr 1901. (Russ.). *Voemo-med. žurn.*, St. Peterburg, **80**, 1902, (4338-4368, 4671-4691).

———. Material zur Frage der pathologischen Anatomie von bössartigen Malariaformen. Diss. (Russ.)

St. Peterburg, 1902. (187, mit 1 Taf., 23 cm.)

Picard, A. Rapport sur le coup d'œil sur l'état sanitaire du pays d'étangs pendant les 25 dernières années. Mouvement de la population dans 40 communes de la Dombes pendant le XIX^e siècle, par M. le Dr. Passerat. Paris, C.R. Acad. sci., **135**, 1902, (1191-1193).

Platania, G. Le recenti scoperte intorno ai parassiti della malaria. *Acirale tip. dell'Etna*, 1902, (72-72 cm.)

Plehn, Albert. Schwarzwasserfieber und Chininprophylaxe. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (689-691).

Plehn, F. Ueber die praktischen Ergebnisse der neueren Malariaforschung und einige weitere Aufgaben derselben. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **27**, 1901, (793-795, 838-839, 855-858).

Purjesz, Zsigmond. Untersuchungen über die Malaria (Ungarisch). *Orv. Hetilap*, Budapest, **46**, 1902, 265-268, 282-285.

Reuter, Karl. Weitere Beiträge zur Malariaplasmodienfärbung mittels A-Methylenblau-Eosin. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (842-845).

Rivas, D. Beitrag zur Bekämpfung der *Anopheles*. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (235-238).

———. Die Malaria in der Festung Barbariga in Istrien im Sommer 1902. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (903-904).

Robertson, E. Malaria and Mosquitoes (*Culicidae*). Wellington, Trans. N. Zeal. Inst., **35**, 1903, (225-239).

Rogers, Leonard. The differentiation of the continued and remittent fevers of the Tropics by the blood changes. *Lancet*, London, **1**, 1903, 1500-1508.

Romanin-Jacour, G. La malaria nel Veneto. *Roma, Atti Soc. studi malaria*, **3**, 1902, (256-278).

Ross, Ronald. Intermittent fever. *J. State Med.*, London, **11**, 1903, 1-13, (63-75).

———. The thick film process for the detection of organisms in the blood. *Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab.*, **5**, Part 1, 1903, 117-118, with 1 pl.

Ross, Ronald. An improved method for the microscopical diagnosis of intermittent fever. *Lancet*, London, **1**, 1903, (86-87).

——— Die Entdeckungen des Herrn G. B. Grassi bezüglich der Malaria und der Mosquitos. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (231).

——— Malarial fever, its cause, prevention, and treatment, containing full details for the use of travellers, sportsmen, soldiers, and residents in malarious places. . . . New ed. London, New York and Bombay (for the University press of Liverpool, by Longmans, Green and Co.), 1902, (68, with pl.). 21.5 cm. (Liverpool School of tropical medicine. *Memoirs* 1).

Rossi (De), Gino. La malaria e la macerazione della canapa in provincia di Caserta. Roma, *Atti Soc. studi malaria*, **3**, 1902, (104-134, con 1 tav.).

Ruge, Reinhold. Ein Beitrag zur Aetiologie des Schwarzwasserfiebers. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (504-505).

——— Fragen und Probleme der modernen Malariaforschung. *Centrabl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (776-799, mit 1 Taf.).

——— Syphilis und Malaria. Eine parasitologische Hypothese. *Centrabl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (596-601).

Sacharov, N. A. Sur la reproduction des parasites de malaria. Dans *Travaux du 2-e Congrès des médecins du Caucase*. (Russ.) Tiflis, 1902, (14-18).

Schaudinn, Fritz. Studien über krankheitsserregende Protozoen. II. *Plasmodium vivax* (Grassi u. Feletti), der Erreger des Tertianfiebers beim Menschen. Berlin, *Arb. Gesundheitsamt*, **19**, 1902, (169-250, mit 3 Taf.).

Schilling, Claus. Ein Malariarezidiv nach ungewöhnlich langer Latenzperiode. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **29**, 1903, (176).

Schlayer, C. Wilhelm. Beitrag zur Kasuistik der Malaria und des Schwarzwasserfiebers. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (505-508).

Schoo, H. I. M. La malaria in Olanda. *Ann. Igiene*, Roma, **12**, 1902, (195-211).

Šepilevskij, E. A. Ueber die Arbeit von Dr. Suligin „Malaria in Termez und ihre Ursachen“. (Russ.) *Voenno-med. žurn.*, St. Peterburg, **80**, 1902, (4695-4702).

Sergent, Ed. et Sergent, Et. Observations sur les moustiques des environs d'Alger. *Ann. Inst. Pasteur*, Paris, **17**, 1903, (60).

——— Résumé du rapport sur la campagne antipaludique organisée en 1902 à la gare de l'Alma (Est-Algerien.) *Ann. Inst. Pasteur*, Paris, **17**, 1903, (68).

Šetalov, N. I. Ueber die Evacuation von Malariakranken und Auswahl der Beamten für Malariagegenden. (Russ.) *Voenno-med. žurn.*, St. Peterburg, **80**, 1902, (4280-4311).

Sievers, R. Cas de malaria, traité par le bleu de méthylène. *F. Läkars. Handl.*, Helsingfors, **43**, 1902, (857-858).

Silberstein, Moritz. Beobachtungen über die Entstehung von jungen Malariaparasiten aus älteren. *Centrabl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **34**, Originale 1903, (149-155, 225-241).

Simond. Description d'un Moustique dont le mâle possède une trompe en faucille [Suivre des observations par A. Laveran]. Paris, *C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1158-1160).

Šingarev, A. I. Malaria im Voronez'schen Gouvernement. (Russ.) *Voronež*, 1903, (95). 25 cm.

Soliani, G. La Malaria in Provincia di Mantova. Roma, *Atti Soc. studi malaria*, **3**, 1902, (332-345).

Stephens, J. W. W. Blackwater fever. Liverpool, *Rep. Thompson Yates and Johnston Lab.*, **5**, Part 1, 1903, (193-218).

——— and **Christophers, S. R.** Summary of researches on native malaria and malarial prophylaxis; on blackwater fever: its nature and prophylaxis. Liverpool, *Rep. Thompson Yates and Johnston Lab.*, **5**, Part 1, 1903, (221-233).

——— Note on the changes in the red cell produced by the malignant Tertian Parasite. *Brit. Med. J.*, London, **1**, 1903, (730).

Steuber. Malariaimmunität und Kindersterblichkeit bei den Eingeborenen in Deutsch-Ostafrika. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (72-73).

Šuligin, K. Ja. Malaria und Epilepsie. (Russ.) Voeno-med. žurn., St. Peterburg, **81**, 1903, (402-412).

———. Malaria in Termez und ihre Ursachen. (Russ.) Voeno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (4311-4326).

Suzuki, Kwannosuke. Untersuchungen über die Malaria übertragenden Stechnücken *Anopheles* auf der Insel Etajima in Japan. (Japanisch.) Tōkyō, Ig. Kw. Z., **16**, 1902, (945-967).

Sverževskij, L. Die Erkrankungen der oberen Luftwege, als Complication der Malaria. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58**, 1902, (371-378).

Swart Abrahamsz, Th. Die Malaria in Sindaglaia und Umgegend. (Holländisch.) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (117-131).

Tanzarella, G. La Malaria in provincia di Lecce. Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (457-474).

Terburgh, J. T. Malaria-Untersuchungen in Ambarawa. (Holländisch.) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **42**, 1902, (511-606, mit 2 Taf.).

———. Chronische Malaria-Intoxikation. (Holländisch.) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **42**, 1902, (314-391).

Testi, F. e Bianchi-Mariotti, G. B. Le epidemie familiari di malaria secondo le moderne vedute etiologiche. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1902, (1089-1097).

Thiele, [Wilhelm]. Ueber Malaria in der Jeverischen Marsch. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (650-651).

Torelli, U. Sull'epidemiologia delle febbri malariche. Napoli (Jovene), 1902, (19). 22 cm.

Varšavskij, E. S. Ueber den Charakter der Massenerkrankungen am acuten Magendarmcatarrh. (Russ.) Voeno-med. žurn., St. Peterburg, **81**, 1903, (579-595).

Vivenza, F. e Poletтини, U. La Malaria nel Veronese durante il 1901. Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (306-331).

Waddell, Arthur R. Soil nitrification v. the incidence of malaria and other mosquito-borne disease. Lancet, London, **1**, 1903, (1589-1590).

Watson, M. A note on the Parasites of a case of Malignant Malaria with discussion on the development of the crescent. J. Trop. Med., London, **6**, 1903, (221-223).

Weissenberg, Hugo. Ueber Malaria in Oberschlesien. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, 867-869.

Werner. Ist bei Schwarzwasserfieberanurie die Nephrotomie indiziert? D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (763).

Wright, James H. A rapid method for the differential staining of blood films and malarial parasites. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (138-144).

4060 EXANTHEMATA.

Bruusgaard, E[divin]. Erythrodermia exfoliativa universalis tuberculosa. (Norw.) Kristiania, Norsk. Mag. Læge-v., **64**, 1903, (156-168, with 5 pl.; rés. fr. 12).

Coumont, Jules. Le diagnostic des fièvres éruptives par l'examen des leucocytes du sang. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd. 1. Berlin, 1902, (103-110).

Zlocisti, Theodor. Die Erkrankungen des Auges bei den acuten Exanthemen. Berlin (S. Karger), 1901, .66. 23 cm. 1,60 M.

4080 SMALLPOX.

Die Thätigkeit der im deutschen Reiche errichteten staatlichen Anstalten zur Gewinnung von Thierlymphe während des Jahres 1901. Nach den Jahresberichten der Vorstände zusammengestellt im kaiserlichen Gesundheitsamte. Berlin, Veröff. Gesundheitsamt, med.-stat. Mitt., **7**, 1903, (155-208).

Bonhoff, H[einrich]. Studien über den Vaccineerreger. I. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (242-251), 336-350.

Brown, H. C. The presence and characteristics of bacilli morphologically resembling the Klebs-Effler bacillus in Vaccinia. J. Path. Bact., Edinburgh, **9**, 1903, (151-157).

Burkhardt. Die Ergebnisse des Impfgeschäfts im deutschen Reiche für das Jahr 1898. Berlin, Veröff. Gesundheitsamt, med.-stat. Mitt., **6**, 1901, (265-288).

Copeman, S. Monckton. The interrelationship of Variola and Vaccinia. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Referate, 1903, (705-716).

Dembo, G. I. Zur Frage über die Complicationen der Schutzpockenimpfung. (Ueber Impferysipel.) Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902. (193). 23 cm.

Du Castel et alii. [Die Combination von Syphilis mit anderen Infektionskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (111-118).

Ferguson, Alexander R. The leucocytosis of variola. J. Path. Bact., Edinburgh, **8**, 1903, (411-434).

Flerov, K. F. Ein Fall von Erkrankung an wahren Pocken nach Varicellen und nach Vaccination. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58**, 1902, (256-260).

Glickmann, T. S. Ueber die Bedeutung der Vaccination und Revaccination. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Petersburg, **2**, 1903, (1-11).

Grandhomme, [Wilhelm]. Pockenepidemie in Frankfurt a. M. Zs. Med-Beamte, Berlin, **14**, 1901, (113-126).

Groth, Alfred. Beiträge zur Kenntnis der Nebenpocken im Verlaufe der Vaccination, sowie der postvaccinalen Exantheme. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (108-112).

Guarnieri, G. Studio sulla struttura e sullo sviluppo dei parassiti della infezione vaccinica. Clinica Moderna, Pisa, **8**, 1902, (401-406).

Gutknecht, [Ernst]. Ein neues sterilisierbares Impfbesteck. Zs. Med-Beamte, Berlin, **14**, 1901, (282-285).

Hansen, [Jürg. Andr.]. Zur Impftechnik. Zs. Med-Beamte, Berlin, **14**, 1901, (410-411).

Jacotini, G. Vaiolo fetale non secondario a vaiolo materno. Riforma med., Roma, **1**, 1902, (722-725, 734-738).

Jatta, M. Sul controllo dell'efficacia del vaccino jenneriano. Policlinico, Roma, **8**, 1902, (1377-1382).

Kälble. Ergebnisse der amtlichen Pockentodesfallstatistik im deutschen Reiche vom Jahre 1900, nebst Anhang, betreffend die Pockenerkrankungen im Jahre 1900. Berlin, Veröff. Gesundheitsamt, med.-stat. Mitt., **7**, 1903, (209-227, mit Taf.).

———. Ergebnisse des Impfgeschäfts im deutschen Reiche für das Jahr 1899. Zusammengestellt aus den Mittheilungen der einzelnen Bundesregierungen. Berlin, Veröff. Gesundheitsamt, med.-stat. Mitt., **7**, 1902, (127-154).

Klečotov, Ja. Ja. Zur Frage über die Behandlung der Pocken durch wiederholte Vaccination. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Petersburg, **3**, 1903, (10-12).

Klein, E. The micro-pathology of Haemorrhagic Small-pox. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (548-558, with 4 pls.).

Kolbasenko, I. S. Thiolum liquidum in der Therapie der Pocken. (Russ.) Prakt. vrač. St. Petersburg, **2**, 1903, (153-154).

Leoni, O. L'infezione vaccinica studiata nella sua patogenesi. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1902, (1057-1062).

Liénaux et Hébrant. Recherches sur la culture intramammaire de la vaccine chez la vache. Bruxelles (Polleunis et Ceuterick), 1902, (5). Svo.

McFarland, Joseph. Tetanus and vaccination. An analytical study of ninety-five cases of this rare complication. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (171-193, with pl.).

Palm, Hermann. Beitrag zur Vaccination Schwangerer, Wöchnerinnen und Neugeborener. Arch. Gynäk., Berlin, **62**, 1901, (348-365).

Podowyssozki, W. et Mankowski, A. Du parasite de la vaccine du docteur M. Funck. Scalpel, Liège, **1901**, (330-331).

Ritter, [Joh. Rud.]. Ein in der Impfgesetzgebung nicht vorgesehener Fall von Vaccination. Zs. MedBeamte, Berlin, **14**, 1901, (661-663).

Roger, H. et Weil, P. Émile. Inoculation de la vaccine et de la variole au singe. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1271-1271).

Sanfelice, Francesco und Malato, Vitt[orio] Emanuele. Studien über Pocken. Arch. Dermat. Syph., Wien, **62**, 1902, (189-236, mit 3 Taf.).

Saveljev, N. A. Ueber Pocken und deren Behandlung. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **10**, 1903, (3 5, 25-30).

Sbriscia, E. Sulla depurazione rapida del vaccino antivaioloso. Policlinico, Roma, (Sez. med.), **8**, 1902, (401-408, 445-457, 847-499).

———. Contributo alla pratica delle vaccinazioni. Policlinico, Roma, (Sez. pratica), **8**, 1902, (1249-1251).

Schenk, Paul. Impfergebnisse und Impftechnik. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (759-761).

Schiff, Emil. Hundert Jahre Schutzpocken-Impfung. [In: E. Schiff, Aus dem naturwissenschaftlichen Jahrhundert], Berlin, 1902, (149-157).

Sikorskij, G. G. Ueber die Natur von Guarneri'schen Körperchen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (43, mit 2 Taf.) 24 cm.

Soutter, M. Knox. Technique of vaccination. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1272).

Stumpf, L[udwig]. Bericht über die Ergebnisse der Schutzpockenimpfung im Königreich Bayern im Jahre 1901. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2009-2012, 2050-2053, 2087-2091).

Tanaka, Keisuke. Zur Erforschung der Immunität durch die Vaccination. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (729-732).

———. Ueber die Untersuchung des Pockenerregers. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (726-728).

Thomson, R. S. and Brownlee, John. Further observations on the treatment of small-pox by the serum of immunised heifers. Lancet, London, **1**, 1903, (917-952).

———. Preliminary note on the parasites of small-pox and chicken-pox. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (211-212).

Trautmann, Gottfried. Beitrag zur Pockeninfection. Derm. Centralbl., Leipzig, **6**, 1903, 258-262).

Višnevskij, I. K. Ueber den Verlauf des Pockenprocesses bei innerlichem Gebrauch von Xylol. Russ. Vrač. St. Peterburg, **2**, 1903, 208.

Weichardt, [Max]. Zur Impftechnik. Zs. MedBeamte, Berlin, **14**, 1901, 378-382).

Winslow, [Charles] Edward Anmory. The case for vaccination. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **18**, 1903, 101-107.

zum Busch, J. P. Die Pockenepidemie in London. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (313).

4100 VARICELLA.

Flerov, K. F. Ein Fall von Erkrankung an wahren Pocken nach Varicellen und nach Vaccination. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58**, 1902, (256-260).

Hilbert, Richard. Ein Fall von Varicellen der Bindehaut. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, 39 H.

Szana, Sándor. Ueber einen seltenen Fall von Varicella. Ungarisch. Orv. Hetilap., Budapest, **46**, 1902, (123-126).

Thomson, R. S. and Brownlee, J. Preliminary note on the parasites of small-pox and chicken-pox. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, 211-212.

4120 MEASLES.

Dodin, M. G. Der Masernerup und vier Fälle von Tracheotomie in Folge desselben. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **10**, 1903, (279-282, 309-313).

Du Castel et alii. [Die Combination von Syphilis mit anderen Infectionskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (114-118).

Grober, Jul[ius]. A. Zwei seltenere Masernfälle. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (204-205).

Hauschild, Curt. Ueber hämorrhagische Masern. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi, 1901, (32). 22 cm.

Klevcov, I. Ueber Eigentümlichkeiten der Masernepidemie in der Stadt Murom. (Russ.) Russ. med. věst., St. Petersburg, **4**, 8, 1902, (12-17).

Lehmann, Otto. Zur Tenazität des Maserngiftes. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (83-84).

Machold, Bernhard. Ein seltener Masernfall. Kasuistischer Beitrag zu dem in Nr. 5, 1903, dieser Wochenschr. veröffentlichten Artikel von Jul. A. Grober: „Zwei seltenere Masernfälle“. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (651).

Niessen, von. Der Masernbacillus. Arch. Dermat. Syph., Wien, **60**, 1902, (129-136).

Steinhaus, F. Histologische Untersuchungen über die Masernpneumonie. Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (524-561, mit 2 Taf.).

Sugár, K. Márton. Ueber Otitis bei Masern. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13**, 1902, (323-324, 340-341).

Vitlin, S. V. Ueber gleichzeitigen Verlauf von acuten febrilen Exanthemen [Rubeola, Morbilli und Scarlatina]. (Russ.) Vrač. St. Petersburg, **1**, 1902, (1888-1891, 1920-1923).

Vitlin, S. V. Ueber gleichzeitigen Verlauf von acuten febrilen Exanthemen. [Rubeola, Morbilli und Scarlatina]. (Russ.) Vrač. St. Petersburg, **1**, 1902, (1888-1891, 1920-1923).

4160 SCARLATINA.

Aronson, Hans. Untersuchungen über Streptokokken- und Antistreptokokken-Serum. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (979-982, 1006-1010).

Baginsky, Adolf. Ueber Antistreptokokkenserum. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1113-1116, 1152-1154).

——— Ueber Scharlach-Nierentzündung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (246-250).

Bertelsmann, G. L. R. Spontanluxation des linken Hüftgelenks im Verlaufe von Scharlach. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (136-137).

Bowie, J. M. The leucocytosis of Scarlet Fever and its complications. J. Path. Bact., Edinburgh, **8**, 1903, (82-116).

Buró, Péter. Ueber Abortions-Therapie mit Natronsulphat als Heilmittel des Scharlachs. (Ungarisch.) Délmagy. Term. Füz., Temesvár, **26**, 1902, (54-60).

Du Castel et alii. [Die Combination von Syphilis mit anderen Infectionskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (111-118).

Forbes, Duncan. Preliminary note as to the frequency and importance of the presence of diphtheria bacilli in the ear discharge of scarlet fever patients. J. Path. Bact., Edinburgh, **8**, 1903, (448-452).

Fraenkel, Eugen. Ueber nekrotisierende Entzündung der Speiseröhre und des Magens im Verlauf der Scharlach und über sogen. acute infectiöse Phlegmone des Rachens. Arch. path. Anat., Berlin, **167**, 1902, (92-116).

Gerasimovič, V. P. Ueber den sogenannten chirurgischen Scharlach. (Russ.) Vrač. St. Petersburg, **2**, 1903, (640-643, 716-721).

4140 RUBELLA.

Kamenskaja-Ščepetova, I. Ueber die Rubeola-Epidemie in der Töchter Schule von Kaluga im Jahre 1901. (Russ.) Kaluga. Prot. Obsč. vrač., **41**, 1903, (107-114).

Mansurov, N. A. Zur Frage über Rubeola scarlatinosa. (Russ.) Prakt. Vrač. St. Petersburg, **1**, 1902, (923-924).

Pismennyy, N. N. Die epidemische Rubeola und deren Variationen. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **59**, 1903, (501-516).

Haller, P. K. Rose und Scharlach, gleichzeitig bei derselben Person. (D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (613-614).

———. Gleichzeitiger Verlauf von Erysipelas und Scarlatina. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58**, 1902, (253-255).

Heubner, O[tto]. Bemerkungen zur Scharlach- und Diphtherieniere. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (145-146).

Kroner, M. Scarlatina. Nephritis scarlatinosa bei einem sieben Wochen alten Kinde. (D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (896-897).

Mansurov, N. A. Zur Frage über Rubella scarlatinosa. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Petersburg, **1**, 1902, 923-924).

Moser, Paul. Ueber Antistreptokokkenserum bei Scharlach. Einige Bemerkungen zu dem gleichnamigen Artikel des Herrn Prof. Baginsky in der Berliner klin. Wochenschr., Nr. 48 und 49, 1902. Nebst Erwiderungen v. A. Baginsky und H. Aronson. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, 13-15).

Pruszyński, J[an]. Sur la question du traitement de la scarlatine à l'aide du sérum de Moser. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22**, 1902, (1117-1120).

Sieveking, G. H[ermann]. Welche Rolle spielt die Milch bei der Verbreitung von Typhus, Diphtherie und Scharlach? [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (139-161).

Sommerfeld, Paul. Vergleichende Untersuchungen über Antistreptokokkenserum nebst einigen Bemerkungen über die Kultur und Virulenz der Streptokokken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (722-731).

Székely, Ágoston. Beitrag zur Kenntniss der Scarlatina-Infection. (Ungarisch.) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellék., Budapest, **1902**, (25-26).

Vitlin, S. V. Ueber gleichzeitigen Verlauf von acuten febrilen Exanthemen. [Rubella, Morbilli und Scarlatina.] (Russ.) Vrač, St. Petersburg, **1**, 1903, (1888-1891, 1920-1923).

(r-10657)

Vojnov, B. N. Diphtherie und Diphtherie-Bacillen beim Scharlach. (Russ.) Prakt. vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (119-122, 145-147, 169-172).

4200 TYPHUS.

Čerepnin, S. Die Flecktyphus-epidemie in St. Petersburg in 1902-1903. (Russ.) Vest. obšč. gigieny, St. Petersburg, **1903**, (1101-1111).

Charcot, Bouchard et Brissot. Traité de Médecine. Trad. russe de la 2-de éd. franç. Livr. IV. (A. Ruault=Diphthérie. Thoinot=Typhus. Oettinger=Rhumatisme. Tollemer=Scarlat.). (Russ.) Moskva, 1902, (de 627 à 882). 21 cm.

Du Castel et alii. [Die Combination von Syphilis mit anderen Infectiouskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (111-118).

Gladin, G. P. Ueberblick der Arheiten über Typhus abdominalis, exanthematicus und recurrens für das Jahr 1900. (Russ.) St. Petersburg, Izv. voenn.-med. Akad., **6**, 1903, (279-293).

Kaliapin, I. V. Zur Lehre von der Dauer und dem Verlauf des Flecktyphus. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, (801-805, 827-829, 851-854, 875-879, 898-902).

4220 CHOLERA.

Ascher, I[ouis]. Die Leukocyten als Komplementbildner bei der Cholera-infection. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (449-456).

Besredka. De la vaccination active contre la peste, le choléra et l'infection typhique. Gaz. médic. belge, Liège, **1902**, (378-379); Presse médic. belge, Bruxelles, **1903**, (168-170).

Charitonov, L. A. Eine neue Behandlungsmethode der Cholera asiatica. (Russ.) Voenn.-med. žurn., St. Petersburg, **81**, 1903, 247-251.

Collina, M. Ricerche sulla tossina del colera. Clinica med. ital., Milano, **41**, 1902, (670-687).

Hirschbruch, [Albert] und **Schwer**, [Franz Wilhelm Oswald]. Die Cholera-diagnose mit Hilfe eines Spezialagars. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **34**, Originale, 1903, (585-591).

Kraus, Rudolf. Ueber ein akut wirkendes Bakterientoxin. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **34**, Originale, 1903, (188-196).

Masi, M. Azione emolitica delle brodo-culture dei vibrioni colerici e colera-simili. *Milano, Giorn. Soc. ital. igiene*, **24**, 1902, (187-196).

——— Sulla trasformazione della resistenza artificiale non specifica o di Pfeiffer in immunità artificiale verso il colera e la peste. *Ann. Igiene, Roma*, **12**, 1902, (649-663).

Ogata, Masanori und **Ishiwara**, Kikutarō. Zur Frage über Takeuchi-Kommabacillen (d. h. ganz von Koch'schen Cholera-bacillen differente Kommabacillen, welche bei einem Patienten, Takeuchi, in Tōkyō, gefunden worden sind). (Japanisch.) *Tōkyō, Ig. Kw. Z.*, **16**, 1902, (999-1015, mit Fig.).

Oya, Tadashi. Vergleichung der Agglutinationsreaction bei verschiedenen Cholera-bacillen. (Japanisch.) *Tōkyō, Ig. Kw. Z.*, **17**, 1903, (161-171).

Pfeiffer, [Richard]. Ueber die immunisirende Wirkung mit Choleraamboceptoren beladener Cholera-vibrien. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **27**, 1901, (867-869, 891-891).

——— und **Friedberger**, E. Weitere Beiträge zur Theorie der bakteriolytischen Immunität. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **34**, Originale, 1903, (70-81).

——— Ueber das Wesen der Bacterienvirulenz nach Untersuchungen an Cholera-vibrien. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (581-585).

——— Ueber Antikörper gegen die bacteriolytischen Immunkörper der Cholera. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (4-7).

Pick, E. P. Ueber den Gehalt der einzelnen Eiweiss-fractionen des Serums an Cholera-immunkörpern. Eine Entgegnung an Herrn A. Wolff. [Nebst] Bemerkungen zu vorstehender Entgegnung von Alfred Wolff. *Centralbl.*

Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (556-559).

Saitō, Yusuke. Einige Studien über die Agglutination der Cholera-vibrien. (Japanisch.) *Saikin Z., Tokyo*, **1903**, (145-167).

Saul, E. Beiträge zur Morphologie der pathogenen Bakterien. *Cholera-bacillus und Vibrio Metschnikoff*. *Arch. anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt.*, **1903**, (379).

Shibayama, Gorosaku und **Sumikawa**, Gisaburō. Bacteriologische Untersuchungen über die dieses Jahres in Japan ausgebrochene Cholera-epidemie. (Japanisch.) *Tōkyō, Ig. Kw. Z.*, **16**, 1902, (1029-1040, mit Fig.).

Tsuzuki, Ginnosuke. Bericht über Choleraforschung in China bei Epidemie in diesem Jahre. (Japanisch.) *Saikin Z., Tōkyō*, **1902**, (691-724).

Wolff, Alfred. Ueber den Gehalt der einzelnen Eiweiss-fractionen des Serums (Globuline, Euglobuline, Albumine etc.) an Cholera-immunkörpern. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **33**, Originale, 1903, (703-722).

4240 TYPHOID.

Abba, F. Sopra una epidemia di tifoide di origine idrica. *Riv. igiene san. pubbl., Torino*, **13**, 1902, (698-701).

Altschüler, E. Eine Typhusanreicherungsmethode. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **33**, Originale, 1903, (711-713).

Bagenskij. Ueber Ursachen der Verbreitung des Abdominaltyphus. (Russ.) *Vilna, Prot. Med. Obsč.*, **1902**, (39-44).

Béljaev, V. I. Paratyphus. (Russ.) *Vrač, St. Peterburg*, **2**, 1903, (752-756, 796-801).

Bendix, Ernst und **Bickel**, Adolf. Zur Aetiologie der Angina typhosa. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (409-410).

Bernard, József. Ueber ein frühzeitigen und sicheres Symptom des Kindertyphus. (Ungarisch.) *Orv. Hetilap, Budapest*, **46**, 1902, (780-781).

Besredka. De la vaccination active contre la peste, le choléra et l'infection typhique. *Gaz. méd. belge, Liège, 1902, (378-379)*; *Presse méd. belge, Bruxelles, 1903, (168-170)*.

Biffi, U. Su di un nuovo metodo d'isolamento del bacillo del tifo. *Riforma med., Roma, 1, 1902, (27-28)*.

Blumenthal, Arthur. Entgegnung zu den Bemerkungen des Herrn Dr. W. Weichardt (betr. Typhus ohne Darmerkrankungen). *D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (836)*.

——— Typhus ohne Darmerkrankungen. Vortrag. *D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (626-628)*.

Bonhoff, H[einrich]. Wasseruntersuchung und Typhusbacillus. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (461-471)*.

Bormans, A. Sulla differenziazione tra il bacillo del tifo ed il *Bacillus coli commune*. *Riv. igiene san. pubbl., Torino, 13, 1902, (393-404, 423-435)*.

Brieger, L[udwig]. Ueber die Darstellung einer spezifisch wirkenden Substanz aus Typhusbakterien. *D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (477-478)*.

Browne, H. S. D. and Crompton, K. E. Note on the persistence of the Gruber-Widal reaction in convalescence from Typhoid Fever. *Lancet, London, 1, 1903, (1798-1800)*.

Büsing, [Karl Eduard]. Ein Fall von langdauernder Ausscheidung von Typhusbacillen mit dem Urin. *D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (443)*.

Buxton, B. H. A comparative study of the bacilli intermediate between *B. coli communis* and *B. typhosus*. [With bibliography.] *J. Med. Res., Boston, Mass., 8, 1902, (201-230, with pl.)*.

Byk, L[eopold]. Ueber die Anwendung des Pyramidons bei Typhus abdominalis. *D. med. Wochenschr., Berlin, 29, 1903, (51)*.

Cerepnin, S. N. Zur Frage über die rectalen Salzlösungeingießungen bei Abdominaltyphus. (Russ.) *Prakt. vrac., St. Peterburg, 2, 1903, (5-7, 36-37)*.

Červencov, A. N. Ueber Veränderungen der Leber bei ihrer Infektion durch *Bacterium coli* und den Typhusbacillus.

(Russ.) *Arch. sc. biol., St. Peterburg, 9, 1902, (528-561)*.

Chantemesse, A. Le sérum de la fièvre typhoïde. *Gaz. méd. belge, Liège, 1903, (153-155)*.

Cherry, T. The etiology of typhoid fever. *Intercol. Med. Journ. Austral., Melbourne, 7, 1902, (111-122)*.

Conradi, H. Ueber lösliche, durch aseptische Autolyse erhaltene Giftstoffe von Ruhr- und Typhusbazillen. *D. med. Wochenschr., Berlin, 29, 1903, (26-28)*.

Dibajlov, S. I. Beobachtungen über den Verlauf und die Behandlung des Unterleibstyphus. (Russ.) *Vračebn. gazeta, St. Peterburg, 10, 1903, (400-401, 424-427)*.

Drago, Salvatore. Beitrag zur Histopathologie des Typhusherzens. *Beitr. path. Anat., Jena, 29, 1901, (142-150)*.

Edel, Paul. Typhus-Bacillen im Sputum. *Fortschr. Med., Berlin, 19, 1901, (301-305)*.

Evans, L. The variations in the bactericidal value of the serum of patients convalescent from the typhoid fever of South Africa, and the application of serum valency to serum therapeutics. *J. Path. Bact., Edinburgh, 9, 1903, (42-66)*.

Ewald, C[arl] A[nton]. Ein Typhusherd. [In: *Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd 1.*] *Berlin, 1902, (125-132)*.

——— Ueber atypische Typhen. *Berliner klin. Wochenschr., 40, 1903, (73-75, 101-104)*.

Feyer, F. M. G. de und Kayser, H. Ueber eine Krankheit, verursacht durch *Bact. paratyphi* Type B (Paratyphus). (Holländisch.) *Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, 2, 1902, (1269-1274)*.

Ficker, M[artin]. Typhus und Fliegen. Vorläufige Mitteilung. *Arch. Hyg., München, 46, 1903, (274-283)*.

Finizio, F. Sul potere proteolitico dei microrganismi non liquefacenti (*B. coli* e *B. typhi*). *Pediatrics, Napoli, 10, 1902, (395-403)*.

Franke. Zur Lehre von der Leukocytose bei akuten Krankheiten [Appendicitis und Typhus abdominalis]. *Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (318)*.

Geddings, H. D. The fly and mosquito as carriers of disease. Washington, D.C., Treas. Dept., Pub. Hlth. Mar. Hosp. Ser. Rep., **18**, (Supplement), 1903, (10). 23 cm.

Gladin, G. P. Ueberblick der Arbeiten über Typhus abdominalis, exanthematicus und recurrens für das Jahr 1900. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **6**, 1903, (279-293).

Glaser, Felix. Die Bedeutung des Typhusbacillus bei Erkrankungen des Respirationsapparates im Gefolge des Ileotyphus und sein Auftreten im Auswurf. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (772-774, 793-795).

Gušč, A. A. Ueber einige Untersuchungen im Gebiete der Immunisation und Serotherapie beim Abdominaltyphus. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **5**, 1902, (486-494).

Haan, J[an] de und Kiewiet de Jonge, G. W. Colibacillosis pseudotypica. (Holländisch.) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **42**, 1902, (261-280).

Hagemann, C. Zum Nachweis von Typhuserregern im Wasser. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (743-746).

Hagen-Torn, I. et Žebrovskij, E. Sur l'ostéomyélite consécutive à la fièvre typhoïde. (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Peterburg, **18**, 1902, (745-769).

Hiss, Philip Hanson, jun. New and simple media for the differentiation of the colonies of typhoid, colon, and allied bacilli. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (148-167, with pl.).

Horton Smith, P. An example of direct infection in typhoid fever. Lancet, London, **1**, 1903, (1026-1028).

Howard, [Eland] Ossian. Insects as carriers and spreaders of disease. Washington, D.C., Yearbook U.S. Dept. Agric., **1901**, 1902, (177-192).

——— The carriage of disease by flies. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Div. Ent., (N. Ser.), No. **30**, 1901, (39-45).

Howland. Glomerulo-Nephritis bei Typhus abdominalis. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (360-364).

Hünemann, [Rudolf]. Bakteriologische Befunde bei einer Typhusepidemie. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (522-529).

Hume, E. H. Experiments on the detection of *B. typhosus* in infected material. Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., **5**, Part I, 1903, (107-113).

Jacobi, József. Ueber das Auftreten von Typhusbacillen im Harn. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (347-349, 363-365, 379-382).

Janiševskij, A. E. Zur Frage über den Einfluss des Abdominaltyphus auf das Nervensystem. (Russ.) Kazan', Nev. věst., **10**, 3, 1902, (61-76).

Jensen, Bretteville. Orchitis as a complication by typhoid fever. (Norw.) Kristiania, Norsk. Mag. Læge., **64**, 1903, (545).

Jochmann, Georg. Zur Schnell Diagnose der Typhusbacillen. Eine Nachprüfung des von Weil angegebenen Nährbodens. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (460-467, mit 1 Taf.).

Joos, A. Untersuchungen über die verschiedenen Agglutinine des Typhuserums. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (762-783).

Jurewitsch, W. Ueber den vererbten und intrauterinen Übergang der agglutinierenden Eigenschaften des Blutes und die Bildung der Agglutinine im Körper der Embryonen. Vorläufige Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1902, (76-80).

Kazarinov, G. N. Ueber die Züchtung der Eberth'schen Bacillen aus Rosolenflecken. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (832-834).

Kernig, W. Ueber den Nutzen des Chinins in der Behandlung des Abdominaltyphus. Nebst Bemerkungen über das Chinin in einigen anderen Krankheiten. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd I.] Berlin, 1902, (231-260).

Keuthe, Walter. Ueber Entwicklungshemmung pathogener Bacterien insbesondere von Typhus durch Medikamente. Diss. Heidelberg (Druck v. C. F. Beissel Nachf.). 1902, (41). 22 cm.

Klinger, P. Beitrag zum v. Drigalski-Comrad'schen Verfahren des Typhusbacillenachweises und zur Identifizierung typhusverdächtiger Bacillen durch die Agglutinationsprobe. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (512-553).

Klopstock, Martin. Beitrag zur Differenzierung von Typhus-, Coli- und Ruhrbacillus. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (803-801).

Kloster, R[obert]. The epidemic at the farm Gyldenpris. (Norw.) *Bergen, Med. Rev.*, **20**, 1903, (102-108).

Koch, Robert. Die Bekämpfung des Typhus. *Veröff. Militärsanitätsw.*, Berlin, H. **21**, 1903, (1-22).

Köhler, Fritz. Das Agglutinationsphänomen. Klinische und experimentelle Studien zum diagnostischen Wert, zur künstlichen Erzeugung und zur Theorie. *Klin. Jahrb.*, Jena, **8**, 1901, (39-160).

Kossovskij, V. N. Ueber die warmen, temperaturherabsetzenden Wannen beim Abdominaltyphus. (Russ.) *Vračebn. gazeta*, St. Petersburg, **10**, 1903, (8-12).

Krusche, Reinhold. Ueber einen Fall von multipler Sklerose im Anschluss an Typhus abdominalis. *Diss.* Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (52). 22 cm.

Kruse, [Wilh. Arth. Karl]. Was lehrt und die Typhusepidemie in Gelsenkirchen? *Tech. Gemeindebl.*, Berlin, **4**, 1901, (244-246). 2526.

Kühn, A[dolf]. Zur diagnostischen Bedeutung der Leukocytenwerte bei Typhus abdominalis und bei chirurg. Eiterungen. *Münchener med. Wochenschr.*, **49**, 1902, (2033-2038, 2085-2087).

Levy, E[rnst] und Kayser, Heinrich. Ueber die Lebensdauer von Typhusbacillen, die im Stuhle entleert wurden. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (489-495).

Libman, E. On the bacteriologic study of a case of paracolon infection probably secondary to typhoid fever, with remarks on serum reactions in paracolon infections and on the thread reaction. [With bibliography.] *J. Med. Res.*, Boston, Mass., **8**, 1902, (168-200).

Liepelt, K[arl]. Ulnarislähmung nach Typhus abdominalis. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (636-638).

Lindén, K. E. Eine durch infizierte Milch hervorgerufene Typhusepidemie. *F. Läkars. Händl.*, Helsingfors, **6**, 1903, (515-533).

Lindholm, [Joachim]. Typhoid fever at Bergen and environs. (Norw.) *Bergen, Med. Rev.*, **20**, 1903, (385-402).

Lucchesini, P. e Brunazzi, G. Azione antitossica del jolio sui veleni delle culture del tifo. (*Clinica med. ital.*, Milano, **41**, 1902, (636-612).

Lucksch, Franz. Ein Beitrag zur pathologischen Anatomie des Paratyphus. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, (113-121).

Magnin, A. L'hydrographie souterraine; les sources vauchusiennes, les eaux d'alimentation dans leurs rapports avec la fièvre typhoïde. *Lyon (Georg.)*, 1902, (31, av. fig.). 22 cm. 5.

Makarov, A. G. Ueber die Serotherapie des Abdominaltyphus. (Russ.) *Med. prib. Morsk. Sborn.*, St. Petersburg, **1902**, 10, (230-247).

Mallory, F. B. Necroses of the liver. [With bibliography.] *J. Med. Res.*, Boston, Mass., **6**, 1901, (264-280, with pl.).

Mannes, Alexander. Ein Fall von posttyphöser Lähmung mit begleitenden psychischen Störungen (Korsakow'sche Psychose). *Diss.* Jena (Druck v. G. Neuenhahn), 1902, (38). 22 cm.

Meusburger und Rambousek. Beitrag zum bakteriologischen Nachweise von Trinkwasserverunreinigungen anlässlich infektiöser Erkrankungen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (476-480).

Michelazzi, A. Sulle forme setticoemiche dell' infezione tifica. (*Clinica med. ital.*, Milano, **41**, 1902, (707-720).

Moore, J[ehiel] T[uttle]. Typhoid fever. Chicago (G. P. Engelhard & Co.), 1902, (155 + X, with col. pl., chart.). 19.5 cm.

Murayama, Tomojiro. Ueber die Zeitdauer der Ausscheidung von Typhusbacillen im Stuhl, nebst dem Befund derselben in der Gallenblase. (Japanisch.) *Tokyo, Ig. Kw. Z.*, **17**, 1903, (300-314).

Nash, J. T. C. Shellfish and their relation to disease, more particularly to typhoid fever. *J. State Med., London*, **11**, 1903, (710-726).

Neisser, Max und **Shiga, K.** Ueber freie Receptoren von Typhus- und Dysenteriebazillen und über das Dysenterietoxin. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **29**, 1903, (61-62).

Newsholme, Arthur. The spread of enteric fever and other forms of illness by sewage-polluted shell-fish. *Brit. Med. J., London*, **2**, 1903, (295-297).

Orlovskij, Z. F. Beitrag zur bakteriologischen Diagnostik des Abdominaltyphus. (Russ.) *Vrač, St. Petersburg*, **2**, 1903, (334-335).

Paladino-Blandini, A. Ricerche sulle sostanze attive nelle tifo-culture. *Riforma med., Roma*, **1**, 1902, (746-749, 758-761, 770-774, 783-785).

Pel, P. K. Ueber die Coincidenz von Polyarthritidis rheumatica acuta mit Abdominaltyphus. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (346-348).

Petruschky, I. Die spezifische Behandlung des Abdominaltyphus. (Russ.) *Terapevt. věst., St. Petersburg*, **5**, 1902, (289-291); *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (212).

——— Versuche zur spezifischen Behandlung des Typhus abdominalis. *Zs. Hyg., Leipzig*, **40**, 1902, (567-594).

Pfuhl, E[duard]. Vergleichende Untersuchungen über die Haltbarkeit der Ruhrbacillen und der Typhusbacillen ausserhalb des menschlichen Körpers. *Zs. Hyg., Leipzig*, **40**, 1902, (555-566).

Pokrovskij, G. N. Zur Frage über die Diazo-Reaction beim Abdominaltyphus. (Russ.) *Voennomed. žurn., St. Petersburg*, **3**, 1903, (246-254).

Räuber, (Hugo Ludwig). Die Typhus-epidemie in Remscheid von 1900. *Zs. MedBeamte, Berlin*, **14**, 1901, (623-630).

Rensch, Friedrich Hermann. Statistische Betrachtung der Typhus-fälle im den Jahren 1890-1898, im Krankenhaus L. J. H. medicin. Abteilung. Diss. München. Eiselehen (Druck v. E. Schneider, 1901, 439. 22 cm.

Richardson, Mark Wyman. Studies upon bacteriolysis and typhoid immunity. *J. Med. Res., Boston, Mass.*, **6**, 1901, (187-200).

Ricken, [Franz Wilhelm]. Unterleibstyphus und Molkereien. *Zs. MedBeamte, Berlin*, **14**, 1901, (365-378).

Rietsch. Sur l'agglutination des bacilles typhiques. *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1544-1547).

Roaf, H. E. A preliminary note on the supposed bactericidal influence of flour and allied substances on *Bacillus typhosus*. *Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab.*, **5**, Part 1, 1903, (125-129).

Rodet, A. et Lagriffoul. De la propriété agglutinative à l'égard du bacille d'Eberth du sérum des animaux immunisés contre le *B. coli*, et réciproquement. *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1368-1371).

Rossi (De), Gino. Di uno speciale reperto batteriologico nella milza di alcuni tifosi. *Policlinico, Roma (Sez. prat.)*, **9**, 1902, (1-7).

Satō, Kinya. Typhusinfektion des Embryo resp. Typhusurin. (Japanisch.) *Saikin Zs., Tokyo*, **1903**, (291-300).

Saul, E[phr]. Beiträge zur Morphologie des Typhusbacillus und des *Bacterium coli commune*. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (1244-1248).

Ščensnovič, S. L. Beitrag zur Frage über die Methoden der differentiellen Diagnostik von Typhus- und Colibacillen. (Russ.) *St. Petersburg, Izv. voenn.-med. Akad.*, **6**, 1903, (438-446).

Schepilewsky, E. Ueber den Nachweis der Typhusbakterien im Wasser nach der Methode von Dr. A. W. Windelbrandt. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **33**, Originale, 1903, (394-400).

Schiller, Carl von. Ein Fall von Pylorus-Stenose mit consecutiver Gastrectasie nach einem schweren Typhus abdominalis. *Ungar. Med. Rev., Budapest*, **2**, 1902, H. 5, (1-6).

Schütze, Albert. Ueber die spezifische Wirkung einer aus Typhusbakterien gewonnenen Substanz im thierischen Organismus. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (478-480).

Schuler, O[arl] *Frhr. v.* Erfahrungen über die medikamentöse Behandlung des Typhus abdominalis mit Lactophenin in 450 Fällen. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (957-959).

Shaw, W. V. The immunisation of animals to the *Bacillus typhosus*. *Lancet*, London, **2**, 1903, (948-951).

Sieveking, G. H[ermann]. Welche Rolle spielt die Milch bei der Verbreitung von Typhus, Diphtherie und Scharlach? [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (139-161).

Sion, V. und Negel, V. Ueber eine von einem atypischen Colibacillus verursachte typhusähnliche Haus-epidemie hydrischen Ursprungs. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **32**, Originale, 1902, (481-488, 581-596, 679-692).

Stäubli, C. Experimentelle Untersuchungen über die Ausscheidung der Typhusagglutinine. Versuche an Meerschweinchen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **33**, Originale, 1903, (375-389).

——— Zur Frage des Uberganges der Typhusagglutinine von der Mutter auf den Fötus. Experimentelle Untersuchungen an Meerschweinchen. Vorläufige Mitteilung. *Centralbl. Bakt., Jena*, **33**, Originale, 1903, (158-161).

Stokes, W. R. and Fulton, J. S. An inquiry into the role of the domestic animals in the causation of typhoid fever. *Journal of the Boston Society of Medical Sciences*, Boston, Mass., **5**, 1901, (378).

Syrkin-Šklovskij, S. I. Zur Casuistik der Recidive des Unterleibstyphus. (Russ.) *Vračebn. gazeta, St. Petersburg*, **9**, 1902, (761-762).

Tavel, [Ernst]. Zur Epidemiologie des Typhus abdominalis. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **33**, Originale, 1903, (166-176).

Tobiesen, Fr. Ueber den diagnostischen Werth der Widal'schen Serum-reaction bei Febris typhoidea. *Zs. klin. Med., Berlin*, **43**, 1901, (147-159).

Tóth, István. Rectovaginale und vesicovaginale Fistel nach Typhus abdominalis. (Ungarisch.) *Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest*, **1902**, (28-30).

Unterberger, S. Die Typhusepidemie in Zarskoje Scho im November 1902. (Russ.) *Bolnien. gazeta Botkina, St. Petersburg*, **13**, 1902, (1345-1351).

Weichardt, Wolfgang. Typhus ohne Darmerscheinungen. Bemerkungen zu der Veröffentlichung des Herrn Dr. Blumenthal in Nr 35 dieser Wochenschr. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (835-836).

Whittier, E. N. Means of infection in typhoid fever. *Boston Medical and Surgical Journal*, Boston, Mass., **1901**, (141-145).

Wiener, E. Weitere Bemerkungen zur Entstehung von Rattenepizootien. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **34**, Originale, 1903, (406-411).

Wolff, Alfred. Die Differentialdiagnose des Typhusbacillus vom *Bacterium coli* auf Grund der Säurebildung. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **33**, Originale, 1903, (645-647).

Wright, A. E. On the bacteriolytic power of the blood and on its relation to the problems of antityphoid inoculation and the recent work of Dr. MacFadyen. *Brit. Med. J., London*, **1**, 1903, (786-788).

——— On the protective effect achieved by antityphoid inoculation as exhibited in two further statistical records. *Lancet*, London, **2**, 1903, 1008-1009; *Brit. Med. J., London*, **2**, 1903, (906).

——— On some further improvements in the procedures for testing and judging by the naked eye of the agglutinating and bacteriolytic effects exerted by the sera of patients suffering from or preventively inoculated against typhoid fever, Malta fever, and tuberculous affections. *Lancet*, London, **2**, 1903, (214-216, with 4 fig.).

Začenko, P. V. Zur Frage über posttyphöse Eiterung in Ovarienzysten. (Russ.) *Vrač. St. Petersburg*, **2**, 1903, (1070-1071).

Zielliczky, Rudolf. Antwort auf die Bemerkungen von Herrn Dr. Alfred Wolff in seiner Abhandlung „Die Differentialdiagnose des Typhusbacillus vom *Bacterium coli* auf Grund der Säurebildung“, betreffend die von mir

angestellten Versuche über „biochemische und differentialdiagnostische Untersuchungen einiger Bakterien mittels Phenolphthaleinnährböden“. *Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **34**, Originale, 1903, (179-180).

4260 DYSENTERY.

Amos, (Miss) Sheldon. A critical review of recent work on the etiology and pathology of Dysentery. *J. Path. Bact., London*, **8**, 1903, (346-368).

Brown, R. T. The bacteriology of Asylum Dysentery. *J. R. Army Med. Corps, London*, **1**, 1903, (425-435).

Celli, A[n gelo]. Zur Aetiologie der Dysenterie. Neue Beobachtungen. [In: *Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd I.*] Berlin, 1902, (627-643).

Charitonov, L. A. Ueber die Behandlung der Dysenterie. (Russ.) *Voenno-med. žurn., St. Peterburg*, **81**, 1903, (818-854).

Conradi, H. Ueber lösliche, durch aseptische Autolyse erhaltene Giftstoffe von Ruhr- und Typhusbazillen. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **29**, 1903, (26-28).

Děvčikij, V. S. Leberabscess bei tropischer Dysenterie mit Befund von Amöben im Eiter. (Russ.) *Med. Obozr., Moskva*, **59**, 1903, (774-785).

Doerr, Robert. Beitrag zum Studium des Dysenteriebacillus. *Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **34**, Originale, 1903, (385-398, mit 1 Taf.).

Duval, C. W. and Bassett, V. H. The etiology of the summer diarrhoeas of infants. A preliminary report. *Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **33**, Originale, 1902, (52).

Ebstein, Ludwig. Ueber einen Protozoenbefund in einem Falle von akuter Dysenterie. *Arch. exper. Path., Leipzig*, **46**, 1901, (148-158, mit 1 Taf.).

Firth, R. H. A comparative study of some dysentery bacilli. *J. R. Army Med. Corps, London*, **1**, 1903, (436-458, with 2 pls.).

Haan, J[an] de und Kiewiet de Jonge, G. W. Notizen über tropische Dysenterie. (Holländisch). *Batavia, Geneesk.*

Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (313-330); *Wetvreden, Medel. Lab. Path. Bact.*, (Ser. 2), **1903**, (67-81).

Haasler, F[riedrich]. Ueber Folgeerkrankungen der Ruhr. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (26-29, 17-18).

Harris, H. F. Experimentell bei Hunden erzeugte Dysenterie. *Arch. path. Anat., Berlin*, **166**, 1901, (67-77).

Hetsch, H. Weiteres zur kulturellen Differenzierung der Ruhrbacillen gegenüber ruhrähnlichen Bakterien. *Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **34**, Originale, 1903, (580-585).

Jaeger, H[einrich]. Ueber Amöbenbefunde bei epidemischer Dysenterie. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (917-919).

— Erwiderung auf die Bemerkungen Shiga's über meine Amöbenbefunde bei der in Ostpreussen herrschenden Ruhr. *Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **32**, Originale, 1902, (865-867).

Kerksieck, Wilhelm. Ueber Dysenterie und Leberabscess in Kamerun. *Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi)*, 1901, (28). 22 cm.

Klopstock, Martin. Beitrag zur Differenzierung von Typhus-, Coli- und Ruhrbacillus. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (803-804).

Kobler, G. Zur Aetiologie der Leberabscesse. *Arch. path. Anat., Berlin*, **163**, 1901, (134-141).

Kruse, [Wilhelm Arthur Karl]. Die Blutserumtherapie bei der Dysenterie. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **29**, 1903, (6-8, 49-51).

Mazacev, P. Zur Dysenteriebehandlung. (Russ.) *Voenno-med. žurn., St. Peterburg*, **80**, 1902, (1193-1196).

Mott, F. W. The prevention of dysentery in the London County Asylums. *Arch. neur., London*, **2**, 1903, (735-766, with 3 pls.).

Nehr Korn, A. Temporäre Colostomie bei chronischer Dysenterie. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (9-11).

Neisser, M[ax] und Shiga, K. Ueber freie Receptoren von Typhus- und Dysenteriebazillen und über das Dysenterietoxin. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **29**, 1903, (61-62).

Fuhl, E[duard]. Vergleichende Untersuchungen über die Haltbarkeit der Ruhrbacillen und der Typhusbacillen ausserhalb des menschlichen Körpers. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (555-566).

Raevskij, K. Zur Dysenteriebehandlung. (Russ.) Voennomed. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (4196-4198).

Rogers, Leonard. Further work on amoebic dysentery in India. The mode of formation of secondary amoebic abscess of the liver with a note on the serum test for dysenteries. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1315-1319, with 1 pl.).

Rosenthal, L. Zur Aetiologie der Dysenterie. Vorläufige Mittheilung. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (97-98).

Shiga, K. Bemerkungen zu Jägers „Die in Ostpreussen einheimische Ruhr, eine Amöbendysenterie“. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (352-353).

Ueber die Priorität der Entdeckung des Ruhrbacillus und der Serumtherapie bei der Dysenterie. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (113-815).

Sonin. Klysmen in der Dysenteriebehandlung. (Russ.) Voennomed. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (2750-2760).

Spronck, C[harles] H[enri] H[ubert]. Untersuchungen betreffend die Aetiologie der acuten Dysenterie in den Niederlanden. (Holländisch.) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **2**, 1902, (896-922).

Todd, C. On a dysentery antitoxin. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1456-1458).

Vaillard et Dopfer. La dysenterie épidémique. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (463).

Weichselbaum, A[nton]. Was ist als Dysenterie zu bezeichnen? Vehr. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (14-15).

[In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd. I.] Berlin, 1902, (611-618).

Bressel, [Max]. Ein Fall von Gonokokkenpneumonie. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (562-563).

Centanni, E. Rapporti di affinità dello pneumococco e del suo siero immunizzante. Ferrara, Atti Acc. med. nat., **76**, 1902, (39-50).

Djačenko, E. Ein Fall von Phlegmone, hervorgerufen durch Talamon-Fränkelschen Diplokokkus, ohne Lungenaffectation. (Russ.) Bolničn. gazeta Botkina, St. Petersburg, **14**, 1903, (193-197).

Dudgeon, Leonard S. and Branson, W. P. S. Five cases of purulent pneumococcal arthritis in children. Lancet, London, **2**, 1903, (316-318).

Finkelstein, L. O. Ueber die primäre Diplokokken-Gelenkaffectation. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **10**, 1903, (487-490).

Foulerton, A. G. R. and Bonney, W. F. V. Primary infection of the puerperal uterus by *Diplococcus pneumoniae*. London, Trans. Obst. Soc., **45**, 1903, (128-133).

Gatti, A. Recherche sull'immunizzazione dell'occhio contro l'infezione pneumococcica. Ann. oftalm., Pavia, **31**, 1902, (3-27).

Gos, V. I. Zur Frage über gemischte Infektionen. Experimentelle Untersuchung des Pestbacillus und des Fränkelschen *Pneumococcus*. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1903, (144). 22 cm.

Henke, Fr[iedrich]. Zur Endocarditis pneumococcica. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (141-150).

Jochmann, Georg und Moltrecht, [Max]. 20 Fälle von Bronchopneumonie bei Keuchstutenkindern, hervorgerufen durch ein influenzaähnliches Stäbchen: *Bacillus pertussis* Eppendorf. Beiträge zur Aetiologie des Keuchstutens. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (15-21).

Karwacki, Leon. L'agglutination dans l'infection pneumococcique. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22**, 1902, (1248-1258, 1278-1287).

4270 PNEUMONIA.

Bourget, [Louis]. Contribution à l'étude de l'élimination des chlorures alcalins dans la pneumonie fibrineuse.

Kindborg, A. Ein die Gelatine verflüssigender *Pneumococcus*. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (573-576).

Krone, [Fritz Karl Adolf]. Behandlung der fibrinösen Pneumonie mit Hetolinjektionen. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (375-376).

Lapin, M. O. Ueber Pneumokokken-peritonitis. (Russ.) Dötsk. med., Moskva, **7**, 1902, (393-410).

Lenczner, Salomon. Ueber den Einfluss von Herzkrankheiten auf den Ausgang der eitrigen Pneumonie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (21. 22 cm).

Lipman-Wulf, L[eo]. Ein Fall von ausgebreiteten Varizen und Venektasien am Rumpfe, bedingt durch Thrombose der Vena cava inferior nach Pneumonie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (262-264).

Lotze, Konrad. Albuminurie und Nephritis bei fibrinöser Pneumonie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (36). 22 cm.

Menzer, [Arthur August]. Ueber Angina, Gelenkrheumatismus, Erythema nodosum und Pneumonie, nebst Bemerkungen über die Aetiologie von Infektionskrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (10-12, 32-36).

Michaelis, L[eonor]. Ueber Degenerationsformen von Pneumokokken in pleuritischen Exsudaten. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (463-466).

Moos, Oskar. Ein Fall von Lobärpneumonie mit konsekutivem Pemphigus acutus bei einem 2½ jähr. Kinde. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1886).

Müller, Erich. Beitrag zur Pneumoniestatistik. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (611-616).

Parker, George. Case of general pneumococcal infection, with few symptoms. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1981-1982).

Philippi, E. Ein Fall von kroupöser Pneumonie und Sepsis, hervorgerufen durch den *Pneumobacillus* Friedländer. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1881).

Prochaska, A. Ueber Pneumococcensepsis. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (372-373).

Untersuchungen über die anwesenheit von Mikroorganismen im Blute bei den Pneumoniiekranken. Hab. Schr. Zürich. Naumburg a. S., 1901, (18).

Rymowicz, Feliks. Contribution à l'étude du rôle de pneumococque dans la pathologie clinique de l'adulte humain. (Polish.) Postęp okul., Kraków, **4**, 1902, (467-472).

Zur Züchtung des *Pneumococcus*. Eine bakteriologische Notiz. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (385-386).

Sibley, W. Knowsley, Lane, Arbuthnot, Rowell, George. Case of pyopericarditis: pyopneumopericardium: *Pneumococcus* pyaemia. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1192-1195).

Sinigar, H. The variability and virulence of the *Pneumococcus*. Lancet, London, **1**, 1903, (169-170).

Steinhaus, F. Histologische Untersuchungen über die Masernpneumonie. Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (524-561, mit 2 Taf.).

Thue, Kristian. Multiple cerebrospinal sclerosis after pneumonia. (Norw.) Kristiania, Norsk. Mag. Lægevid., **64**, 1903, (401-409); French summary (1).

Tichonovič, A. V. Ueber chirurgische Pneumococceninfektionen. (Russ.) Chirurgija, Moskva, **11**, 1902, (266-282).

Tizzoni, G. e Panichi, L. Alcune ricerche sieroterapiche contro lo pneumococco di Fränkel. Boll. sc. med., Bologna, **73**, 1902, (198-199).

Tomforde, [Heinrich]. Eine Endemie von eitriger Pneumonie im Dorfe Laumühlen, Kreis Neuhaus an der Oste, Januar 1902. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (577-579).

Williamson, Charles. Ueber das Verhalten der Leukozytose bei der Pneumokokkenkrankung der Kaninchen und Menschen. Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (11-91).

4280 PLAGUE.

Abel, Rudolf. Sollen Pestleichen verbrannt werden? Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (20-22, 105).

Amako, Minkei und **Terada**, Teiichi. Ueber den pestähnlichen Bacillus aus der toten Ratte. (Japanisch.) Saikin Z., Tokyo, **1903**, (330-335).

Aujesky, Aladár. Agglutinations-untersuchungen mit Pestserum. (Hungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (160-161).

— und **Wenhardt**, Johann. Beiträge zur Agglutination des Pestbacillus. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (748-753).

Bannerman, W. B. The Plague Research Laboratory of the Government of India, Bombay; with a description of the manufacture of Haffkine's plague prophylactic and its use in India. Edinburgh, Proc. R. Soc., **24**, 1902, (113-144).

Berestnev, N. M. Beitrag zur Bakteriologie der Pest. (Russ.) 8 Pirogovskij Congress, Moskva, **6**, 1902, (47).

Bergh, R. M. Reports on epidemics of plague in Germany during the century after the black death. (Norw.) Kristiania, Norsk. Mag. Lægevid., **64**, 1903, (427-431).

Besredka. De la vaccination active contre la peste, le choléra et l'infection typhique. Gaz. médic. belge, Liège, **1902**, (378-379); Presse médic. belge, Bruxelles, **1903**, (168-170).

Brandt, G. Die Pest in Posen im Jahre 1709. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (918-919).

Cacace, E. Sulle variazioni morfologiche del bacillo della peste in rapporto ad agenti chimici. Napoli, Giorn. Assoc. med. nat., **12**, 1902, (100-104).

Cairns, D. Louis. On the treatment of the Bubonic plague by Yersin's serum, with observations on its mode of action. Lancet, London, **1**, 1903, (1287-1292).

Calvert, William J. Plague bacilli in the blood. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (247-250).

Cantlie, James. Plague in domestic animals. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (715-716).

Čegis. Ueber die Pest bei den Kameelen. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, **32**, 1902, (882-883).

Christy, Cuthbert. Bubonic plague (Kaumpuli) in Central East Africa. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1265-1267).

Cruz, Gonçalves. Le vaccin contre la peste. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (911-920).

Davidsohn, Carl. Die brasilianische Quarantaine-Station auf der Ilha Grande. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (822-823).

Diatroptov, P. Ueber die Pest in Odessa. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (14-17); 8 Pirogovskij Congress, Moskva, **6**, 1902, (38-41).

Duprat. Contribution clinique à la sérothérapie de la peste. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (599).

Elkington, J. S. C. Fleas and plague infection. Sydney, N.S.W., Austr. Med. Gaz., **22**, 1903, No. 263, (348-353).

Forsyth, Charles E. P. Inoculation with Haffkine's Plague prophylactic—a review of 30,609 cases. Lancet, London, **2**, 1903, (1646-1647).

Freer, Richard. The prevention of seaborne plague. Lancet, London, **1**, 1903, (223-225).

Freiberg, N. G. Sanitäre prophylactische Massregeln gegen die Pest. (Russ.) Věst. obšč. gigieny, St. Peterburg, **1903**, (1263-1274).

Galli-Valerio, Bruno. Contribution à l'étude des caractères morphologiques et des cultures de *Bacterium pestis* et des rapports de ce bacille avec *Bacterium pseudotuberculosis rodentium*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (321-330, mit 2 Taf.).

— Les nouvelles recherches sur l'action des puces des rats et des souris dans la transmission de la peste bubonique. (Revue critique.) Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (753-757).

Gamaleja, N. F. Pest und Ratten, nebst einer Instruction zur Rattenvertilgung. (Russ.) Odessa, 1902, (41). 23 cm.

Gauthier, J. C. et **Raybaud**, A. Sur le rôle des parasites du rat dans la transmission de la peste. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1497).

Goldberg-Zlatogorov, S. I. Ueber die bakteriologische postmortale Pestdiagnose. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (1237-1241, 1277-1282).

Gos, V. I. Die Pestepidemie in Axay. (Astrachan'sches Gov.) (Russ.) Věst. obšč. gigeny, St. Peterburg, **1903**, (337-349).

——— Zur Frage über gemischte Infektionen. Experimentelle Untersuchung des Pestbacillus und des Fränkel'schen *Pneumococcus*. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1903, (144). 22 cm.

——— Zur Kasuistik von Meningitis pestica. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (276-278).

Gosio, B. Sulla trasmissibilità della peste bubbonica ai pipistrelli. Roma, Rend. Acc. Lincei, **11**, 1^a Sem., 1902, (448-449).

Grubbs, S. B. An organism resembling the *Bacillus pestis*. Annual report of the Surgeon-General of the public health and marine-hospital service of the United States for the fiscal year 1902. Washington, D.C., 1903, (450-451).

Hahn, Martin. Ueber einige Beobachtungen während der diesjährigen Pestepidemie in Bombay. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (766-770).

Haldane, J. Further report on the application of carbonic oxide to the destruction of rats on plague-infected vessels. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (559-567).

Hammann, H. Ueber den Ausbruch der Pest in Capstadt. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (778-780).

Hata, Sachihiro und Segawa, Heizō. Ueber die Verbreitung des Pestbacillus innerhalb der Tōkyō-Gasspinnereigesellschaft. (Japanisch.) Saikin Z., Tokyo, **1903**, (265-274).

——— Ueber experimentell erzeugte chronische Pest bei unvollständig immunisierten Thieren. (Japanisch.) Tokyo, Ig. Kw. Z., **17**, 1903, (375-393).

Havelburg, W. Die Pest-Epidemie in Brasilien 1899-1901. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (530-531, 556-558).

Horniker, E. Beitrag zum tinktoriellen Verhalten des *Bact. pestis*.

Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (926-928).

Kaškadamov, V. L. Photographien-Album von Pestkranken. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (6 phot. Taf.). 32 cm.

Kirillov, N. V. Die Bekämpfung der Pest in Hong-Kong. (Russ.) Věst. obšč. gigeny, St. Peterburg, **1903**, (204-211).

Klein, E. Report on the nature of Haffkine's plague prophylactic. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (357-394).

Kolle, W. und Martini, Ernst Erich. Ueber Pest. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (1-3, 29-31, 45-47, 60-63).

——— und **Otto, R.** Vergleichende Wertprüfungen von Pestserum verschiedener Herkunft. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (595-626).

Konstansov, S. V. Ueber die Rolle der Mäuse und Ratten bei den Pestepidemien. (Russ.) Věst. obšč. gigeny, St. Peterburg, **1903**, (1111-1127).

——— Die Us-Kuduks'sche und Axay'sche Pestepidemien von bakteriologischem Standpunkte. (Russ.) Věst. obšč. gigeny, St. Peterburg, **1903**, (1282-1307).

Kurth und Stövesandt, [Joh.] Der Pestfall in Bremen. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (401-403).

Mann, Erich. Das Fortschreiten und die Ausbreitung der Pest in den letzten sieben Jahren. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (62). 21 cm.

Masi, M. Sulla trasformazione della resistenza artificiale non specifica o di Pfeiffer in immunità artificiale verso il colera e la peste. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (649-663).

Mercatelli, V. Sulla vaccinazione antipestosa per via gastrica. Riforma med., Roma, **3**, 1902, (363-365).

Monticelli, F. S. Sulle ricerche del Dott. Zirolia intorno al bacillo della peste bubbonica nelle pulci. Napoli, Boll. Soc. nat., **16**, 1902, (302-304).

Musehold, P. Die Pest und ihre Bekämpfung. Uebersetzung der letzten deutschen Aufl. von Dr. Neviadomskij unter der Redaction von Prof. M. Nikiforov. (russ.) Moskva, 1902, V + 280, mit 1 Taf.). 23 cm.

Nožnikov, B. P. Ueber die Pest. (Russ.) Russ. med. věst., St. Peterburg, **5**, 7, 1903, (1-27).

Padlevskij, L. V. Die Pesterkrankungen in der Stadt Inkou (Manschurei) in den Jahren 1901-1902. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **81**, 1903, (359-401).

Polverini, G. Serumtherapie gegen Beulenpest. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (619-651).

Poniatovskij, A. A. Die auf Pest verdächtigen Fälle in Nikolajev. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1902**, 9, (192-200).

Rabinowitsch, Lydia und Kempner, Walter. Die Pest in Odessa. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (20-21, 51-53).

Raybaud, A. Note sur le pouvoir hémolytique des cultures de peste. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1323).

Row, R. Further observations on the reaction of *Bacillus pestis* in plague. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1076-1078).

Rozanov, P. Ueber die Bekämpfung der Pest in Odessa in den Jahren 1901-1902. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (375-379, 415-419, 457-460).

Santoliquido, R. Relazione al Consiglio superiore di Sanità sui casi di peste bubbonica a Napoli. Roma (Mantellate), 1902, (67, con 2 tav.). 28 cm.

Schelenz. Eine Hamburger Pestordnung des 17. Jahrhunderts. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), 11, 2, 1902, (86-87).

Schöpwinkel. Bericht über die Vorkehrungen gegen die Pestgefahr an der Landgrenze [von Deutsch-Südwestafrika]. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (405-406).

Shibayama, Gorosaku und Segawa, Heizō. Ueber eine kleine Pestepidemie in Yokohama. (Japanisch.) Saikin Z., Tokyo, 1903, (95-115).

Sktschiwan, T. Zur Kenntnis der Rattenpest. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (260-273).

Strachovič, I. V. Die Astrachan'sche Pestepidemie 1900-1901 nebst einem Ueberblicke über Massregeln gegen

dieselbe und ihre Beziehung zu früheren Epidemien. (Russ.) Kronstadt, Prot. Obšč. mors. vrač., **40**, 1, 1902, (89-129).

Taranuchin, V. A. Ueber spezifische Niederschläge der Antipest-Sera und ihre Wirkung auf die Tiere. (Russ.) Kronstadt, Prot. Obšč. morsk. vrač., **40**, 1, 1903, (15-16).

Tavel, [Ernst], Krumbein und Glücksmann. Ueber Pestschutzmaassregeln. (Pestvaccins, Pestserum und Pestuntersuchungskasten). Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (239-287).

Terni, C. Observations on the Plague. Translation. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (1021-1032).

Thompson, J. Ashburton. The management of epidemic plague. Sydney, N.S.W., Austr. Med. Gaz., **22**, 1903, No. 265, (419-451).

——— On the etiology of bubonic plague. Lancet, London, **2**, 1903, (1090-1092).

Tidswell, Frank. Epidemiology of plague. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1491).

Tiraboschi, C. Gli animali propagatori della peste bubbonica. Policlinico, Roma, (Séz. prat.), **8**, 1902, (1570-1573).

——— Beitrag zur Kenntnis der Pestepidemiologie. Ratten, Mäuse und ihre Ektoparasiten. Vorläufige Mitteilung. Arch. Hyg., München, **46**, 1903, (251-263).

Vigura, A. F. Zur Symptomatologie, Prophylaxe und Therapie der Bubonenpest der Menschen. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (647-649, 689-692, 711-714, 749-751).

——— Ueber das Impfen mit der Haffkin'schen Lymphe im Incubationsstadium der Pest. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (793-795).

Wainstein, E. M. Zweifelhafte Bubonen-Erkrankungen. (Russ.) Věst. obšč. gijieny, St. Peterburg, **1903**, (1549-1553).

Wernitz, J. Die Pest in Odessa. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (131-136).

Weyl, Theodor. Ein provisorisches Krematorium zur Verbrennung der Pestleichen. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (7-9).

———. Nochmals die Verbrennung der Pestleichen. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (73-74, 124).

Wilson, E. H. Some observations on the biology of the bacillus of the pest. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (53-58, with pl.).

Zinno, Andrea. Ein seltener Blutbefund (Myelocytämie) in zwei Fällen von Pest. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (110-112).

Zirolia, G. Il bacillo della peste bubbonica nell' organismo delle pulci. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1902, (739).

4300 YELLOW FEVER.

Bandi, Ivo. Contributo allo studio bacteriologico della febbre gialla. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1902, (1441-1452).

———. Beitrag zur bakteriologischen Erforschung des Gelbfebers. Eine neue Methode für den raschen Nachweis des *Bacillus icteroides* Sanarelli. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (463-479).

Dastre, A. The role of mosquitoes in the dissemination of diseases. [In Revue des deux mondes, translated for Scientific American supplement.] Sci. Amer. Sup., New York, N.Y., **54**, 1902, (22274-22275).

Howard, [Iceland] Ossian. Insects as carriers and spreaders of disease. Washington, D.C., Yearbook, U.S. Dept. Agric., **1901**, 1902, (177-192).

Marchoux, Salimbeni et Simond. La fièvre jaune. Rapport de la mission française. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (665).

Parker, H. B. The *Stegomyia fasciata*. Annual report of the Surgeon-general of the public health and marine hospital service of the United States for the fiscal year 1902. Washington, D.C., 1903, (152-451).

Poëy, André. Le moustique et la fièvre jaune à la Havane. Gaz. med., Paris, **73**, 1902, (249-251).

Theobald, F. V. Notes on the genus *Stegomyia* (Theobald) and its distribution. J. Trop. Med., London, **6**, 1903, (237-239).

Tombleson, James B. The etiology of yellow fever. Lancet, London, **2**, 1903, (1781-1783).

———. A note on the etiology of yellow fever. Lancet, London, **2**, 1903, (594-596).

4320 WOUND INFECTION DISEASES.

Frommel's Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der Geburtshilfe und Gynäkologie. Unter Mitwirkung von Bokelmann [u. A.] redig. v. [Ernst] Bunn und J. Veit. Jg 15. Bericht über das Jahr 1901. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (X + 1142). 23 cm. 24 M.

Bart, V. K. Zur Epidemiologie der Streptomykose. (Russ.) Voenna-med. žurn., St. Peterburg, **3**, 1903, (78-86).

Du Castel et alii. [Die Combination von Syphilis mit anderen Infektionskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (114-118).

Emmerich, [Rudolf] und Trommsdorff, [Richard]. Ueber die erfolgreiche Behandlung tödlicher intraperitonealer Streptokokken-Infektionen beim Kaninchen durch präventive Pyocyanase-Immunitätsproteidin-Injektionen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (627-633).

Flockemann, [dolf], Ringel, T. und Wieting, J. Kriegserfahrungen der zweiten deutschen (hamburgischen) Ambulanz der Vereine vom rothen Kreuz aus dem südafrikanischen Kriege. Samml. klin. Vortr., Leipzig, N. F. No. **295-296**, 1901, (99-166). 1,50 M.

Forgue, Emile et Reclus, Paul. Traité de thérapeutique chirurgicale. Trad. russe. 2 volumes. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (III + 583 + 577 + 11). 23 cm.

Hirsch, Arthur. Zur Behandlung der Streptokokken mit Antistreptokokkenserum. St. Petersburg, Med. Wochenschrift, **28**, 1903, (433-438, 443-448).

Hoxie, Georg Howard. Bericht über die in der Zürcher chirurgischen Klinik in den Jahren 1881-1900 behandelten Fälle von offenen Wunden des Abdomens. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (315-368).

Koršun, S. V. Streptococcus und Serotherapie der Streptokokkenkrankungen. (Russ.) Char'kov, Trd. med. Obšč., **1903**, **1**, (147-159).

Lexer, E[rich]. Ueber Bauchverletzungen. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1197-1201, 1232-1235).

Petrov, N. N. Serotherapie in der Chirurgie. (Russ.) St. Petersburg, Izv. voenn.-med. Akad., **4**, 1902, (18-40, 133-165).

Solieri, Sante. Experimentelle Untersuchungen über die Veränderungen des Widerstandes des Peritoneums gegen die Infektion durch *Bacterium coli*, bewirkt durch endoperitoneale Injection verschiedener Substanzen, und ihre Anwendung auf die Unterleibschirurgie beim Menschen. Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (536-558).

Subbotin, M. S. Handbuch der allgemeinen Chirurgie. 1-te Lief. 2-te Aufl. 3-te Lief. 1-te Aufl. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (134 + 254-394). 25 cm.

Zweifel, Paul. Lehrbuch der Geburtshilfe für Aerzte und Studierende. 5. vollst. umgearb. Aufl. Stuttgart (F. Enke), 1903, (XIV+601). 25 cm. 14 M.

4340 SUPPURATION.

Bythell, W. J. S. Empyema in children: its bacteriology. Med. Chronicle, Manchester, (ser. 4), **4**, 1903, (80-96, with 3 pls.).

Deganello, Umberto. Ueber die supravitale Färbbarkeit der Zellen des acuten und chronischen Eiters des Menschen. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (941-943).

Dëvickij, V. S. Leberabscess bei tropischer Dysenterie mit Befund von Amoeben im Eiter. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **59**, 1903, (774-785).

Du Castel et alii. [Die Combination Syphilis mit anderen Infektionskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien., **55**, 1901, (114-118).

Emmerich, R[udolf] und Trommsdorff, Richard. Ueber die erfolgreiche Behandlung tödlicher intraperitonealer Streptokokken-Infektionen beim Kaninchen durch präventive Pyocyanae-Immunitätsinjektionen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (627-633).

Engels, [Eugen]. Einige Händedesinfektionsversuche nach vorheriger künstlicher Infektion der Hände mit *Micrococcus tetragenus* und *Staphylococcus pyogenes aureus*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (84-96).

Gross, Heinrich. Zur Kenntnis des osteomyelitischen Knochenabscesses der langen Röhrenknochen, in besonderer Berücksichtigung seines anatomischen Verhaltens. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (231-298).

Hajnal. Abscess zwischen Bauchwand und Penisrücken bei einem dreijährigen Stiere. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (262-264).

Harris, H. F. A case of extensive necrosis of the bones of the skull and face with pus formation produced by hitherto undescribed microorganisms. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (676-679).

Honsell, B[ernhard]. Ueber die Anwendung reiner Carbonsäure bei septischen Wunden und Eiterungsprozessen. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (328-344).

Kühn, A[dolf]. Zur diagnostischen Bedeutung der Leukocytenwerte bei Typhus abdominalis und bei chirurg. Eiterungen. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2033-2038, 2085-2087).

Montesano, V. I nodi linfatici fuori il dominio dell'innervazione sotto l'azione di alcuni piogeni. Roma, Bull. Acc. med., **28**, 1902, (411-416).

Otto, R. Weitere Beiträge zur Agglutination der Staphylokokken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (44-48).

Perutz, F[elix]. Eine Bemerkung zu den Arbeiten über das Verhalten der Leukoeyten bei Eiterungen, besonders beim Leberabszess. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (65-66).

Pröschner. Ueber die künstliche Immunität gegen Staphylokokken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (137-145).

——— Ueber Antistaphylococcenserum. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (195-196).

Rodella, A. Bacteriologischer Befund im Eiter eines gashaltigen Abscesses. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (135-142, mit 1 Taf.).

Rymovič, F. F. Versuch der Serumbehandlung der durch Streptokokken infizierten Wunde der Hornhaut nach der Catarakt-Extraction. (Russ.) Věst. oftalm., Kiev., **20**, 1903, (321-350).

Schiel. Die Heilung von Piehlacken [durch *Staphylococcus pyogenes aureus*]. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (599).

Turró R., Tarruella, J. und Presta, A. Die Bierhefe bei experimentell erzeugter Streptokokken- und Staphylokokkeninfektion. Aus dem Spanischen übertragen von Alfred Berliner. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (22-28).

Wallgren, A[xel]. Ueber anaerobe Bakterien und ihr Auftreten in foetiden Eiterbildungen. (Schwedisch.) Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (47-48).

Zančenko, P. V. Zur Frage über posttyphöse Eiterung in Ovariencysten. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (1070-1071).

4360 PHLEGMON.

Bergmann, E. von. Ueber die Behandlung von acuten progressiven Phlegmonen. Uebersetzung. (Russ.) Terapevt. věst., St. Peterburg, **5**, 1902, (19-62, 89-96).

Fraenkel, Eugen. Ueber nekrotisierende Entzündung der Speiseröhre und des Magens im Verlauf des Scharlach

und über sogen. acute infectiöse Phlegmone des Rachens. Arch. path. Anat., Berlin, **167**, 1902, (92-116).

Ivanov, A(leksandr). Primäre Kehlkopfphlegmone, behandelt mit Antistreptococcenserum. (Russ.) Med. Obzr., Moskva, **58**, 1902, (364-367).

Konstantinovič, V. N. Ueber Phlegmone des Magens. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **10**, 1903, (155-158, 182-185).

Solomon, Max. Amputation bei Phlegmone. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (895-896).

Tichov, Pl. I. Zur chirurgischen Pathologie der Bauchwand (Actinomyose, Gasphlegmone, Urachus). (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Peterburg, **18**, 1902, (361-373).

4380 ERYSIPELAS.

Aleksěev, M. M. Zur Frage über die Behandlung von Erysipelas mit Antidiphtherieserum. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (770).

Čistovič, N. Ja. Die Behandlung der Rose mit Bier-Hefe. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **6**, 1903, (431-432).

Cvětaev, A. A. Zur Frage der Behandlung von Erysipelas mit Antidiphtherieserum. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (166-167).

Dembo, G. I. Zur Frage über die Complicationen der Schutzpockenimpfung. (Ueber Impferysipel.) Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (193). 23 cm.

Dibajlov, S. I. Zur Frage über die Behandlung der Rose. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (117-119).

Djačenko, E. Ein Fall von Phlegmone, hervorgerufen durch Talamon-Frankel'schen Diplokokkus, ohne Lungenaffection. (Russ.) Bolničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **14**, 1903, (193-197).

Du Castel et alii. [Die Combination von Syphilis mit anderen Infectiouskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (114-118).

Haller, P. Rose und Scharlach, gleichzeitig bei derselben Person. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (613-614).

Gleichzeitiger Verlauf von Erysipelas und Scarlatina. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58**, 1902, (253-255).

Jerusalem, Max. Zur Aetiologie und Therapie des Erysipels. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), 11, 2, 1902, (157-159).

Karl, Ernst. Drei Fälle von Erysipel bei Icterus. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1901, (47). 20 cm.

Kučerskij, R. A. Zur Kasuistik von septischen Erkrankungen des Kehlkopfes. Primäre Rose des Kehlkopfes. (Russ.) Prakt. vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (583-585).

Lorenz, Gustav. Das grossherzoglich hessische Gesetz, betreffend die Entschädigung für an Milzbrand, Rauschbrand und Schweinerothlauf gefallene Thiere . . . Mit besonderer Berücksichtigung der Bekämpfung des Schweinerothlaufes erläutert. Zs. Thiermed., Jena, **5**, 1901, (12-63).

Magnus, Fritz. Ueber Schleimhauterysiptele der Luftwege. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (64). 22 cm.

Neustab, Ja. T. Typhus recurrens biliosus et erysipelas faciei. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **10**, 1903, (536-538, 562-564).

Ravič, N. A. Ueber die therapeutische Anwendung des Antistreptokokken-serums bei dem Erysipel und Febris puerperalis. (Russ.) Prakt. vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (588-590).

Schulz, Hans. Zwei Fälle von primärem Erysipelas gangraenosum penis et scroti. Diss. Berlin (Druck v. J. Sittenfeld), 1903, (36). 22 cm.

Suchov, A. A. Die Behandlung der Rose mit gewöhnlicher Seife. (Russ.) Kronstadt, Prot. Obsč. morsk. vrač., **40**, 2, 1903, (17-20).

Tregubow, S. Ueber eine Methode der Erysipelbehandlung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (496).

Turró, R., Tarruella, J. und Presta, A. Die Bierhefe bei experimentell erzeugter Streptokokken- und Staphylo-

kokkeninfektion. Aus dem Spanischen übertragen von Alfred Berliner. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (22-28).

Žukovskij, V. P. Erysipelas neonatorum. Einige Fälle von Rose mit ihren Complicationen bei Neugeborenen. (Russ.) Dět-sk. med., Moskva, **7**, 1902, (270-281).

4400 PYÄMIE.

Bělogolovij, A. A. Zur Frage über die Grenzformen der Pyämie und des Rheumatismus. (Russ.) Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (369-372).

Danzig, A. N. Primäre Septicopyämie complicirt mit Endocarditis. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, (1201-1201).

Fedorčenko, M. M. Zwei Fälle von Pyämie infolge von Ohrenerkrankungen. (Russ.) Voemo-med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (4163-4177).

Georgievskij, N. S. Ueber die Beziehung des acuten Gelenkrheumatismus zur Pyämie. (Russ.) Jaroslavli, Prot. obsč. vrač., **1903**, (127-135).

Grunert, Karl. Ein Fall rhinogener Pyämie mit Ausgang in Heilung. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (608-609).

Hollós, József. Fälle von chronischer Pyaemie, hervorgerufen durch Staphylococcusinfection. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13**, 1902, (16-18).

Ivanov, N. A. Ein Fall von cryptogener Septicopyämie. (Russ.) Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (984-987).

Kahlden, C[lemens] v. Ueber Septikämie und Pyämie. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (783-797).

Körmöcz, Emil. Polymyositis durch Streptococcusinfection. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (421-422).

Muravjev, V. und Tuturin, V. Zur Aetiologie der acuten aufsteigenden Paralysen. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58**, 1902, (3-9).

Muscatello, G. und Ottaviano, J. Ueber die Staphylokokken-Pyämie. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (212-256).

Paľčikovskij, Ja. M. Der augenblickliche Stand der Frage über Immunisation gegen die Staphylokokken. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, **9**, 1902, (117-160).

Sibley, W. Knowsley, Lane, Arbutnot, Rowell, George. Case of pyopericarditis, pyopneumopericardium: pneumococcus pyaemia. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1192-1195).

Troickij, I. und Ammosov, A. Ein Fall von Staphylokokken-Septicopyämie. Arbeiten der therapeutischen Klinik der Universität zu Kazan. (Russ.) Kazan', Zap. Univ., **69**, 3, 1902, (1-19).

Wassermann, M[artin]. Ueber eine epidemieartig aufgetretene septische Nabel-Infektion Neugeborener; ein Beweis für die pathogenetische Wirk-samkeit des *Bacillus pyocyaneus* beim Menschen. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (342-364).

4420 SEPTICEMIA.

Arapov, A. B. Cas de septicémie, provoquée par le *Bacterium coli commune*. (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Peterburg, **18**, 1902, (1029-1035).

Barbiani, G. La gonococcemia. (Giorn. ital. mal. ven., Milano, **37**, 1902, (9-36).

Britnev, V. A. Ein Fall schwerer Streptokokcie. Anwendung von Anti-streptokokkenserum. Genesung. (Russ.) Vrac, St. Peterburg, **2**, 1903, (1013-1015).

Cattarina, G[iacomo]. Ueber eine bewimperte Micrococcusform, welche in einer Septikämie der Kaninchen gefunden wurde. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (108-112).

Cock, J. Gonococcal Endocarditis. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (362).

Döllner, M[ax Mathias]. Die Diagnose der Sepsis bei der Obduktion. Zs. Med-beamte, Berlin, **14**, 1901, (692-701).

Du Castel et alii. [Die Combination von Syphilis mit anderen Infektionskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (111-118).

Fellman, A. Ueber die infektiösen Endocarditen. (Schwedisch.) Helsing-

fors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (18-23).

Fuhrmann, Franz. Bacillen-Septic-aemie beim Hahne. Graz. Mitt. Natw. Ver. Steierm., **38**, 1902, (248-255, mit 1 Taf.).

Glynn, T. R. On infective Endocar-ditis, mainly in its clinical aspects. (Lancetian Lectures.) Lancet, London, **1**, 1903, (1007-1010, 1073-1077, 1148-1154).

Harbitz, François. Die infektiösen Endocarditen und Enderarteriten. (Schwe-disch.) Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (14-18).

Henke, Fr[edrich]. Zur Endocarditis pneumococcica. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (111-150).

Henschen, S[alomon] E[berhard]. Aus der medicinischen Klinik Prof. Dr. Henschen's, Stockholm. I. Zur bacil-lären Endocarditis. II. Fall von Staphylococcal-Endokarditis mit Chorea und Gelenkrheumatismus. Tod. III. Ulceröse Endokarditis durch *Bacterium coli* mit Septikämie. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (365-370, 797-806).

Ivanov, N. A. Ein Fall von kryptogener Septicopyämie. (Russ.) Vrac, St. Peterburg, **2**, 1903, (984-987).

Jaenicke, [Karl Ernst Gottlob]. Zur Kasuistik der intravenösen Collargol-behandlung septischer Prozesse. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (102-103).

Jungbluth, Georg. Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss des Alkohols auf das putride Fieber. Diss. Bonn (Druck v. J. Trapp), 1902, (36, mit Tab.). 22 cm.

Kahlden, C[lemens] v. Ueber Septik-ämie und Pyämie. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (783-797).

Klotz, C[arl] [Louis]. Endocarditis septica geheilt durch intravenöse Silber-injektion. D. med. Wochenschr., Ber-lin, **28**, 1902, (524-525).

Lenhartz, Hermann. Ueber den diagnostischen Werth der bakteriolo-gischen Blutuntersuchung. [In: Inter-nationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd I.] Berlin, 1902, (325-336).

Litten, [Moritz]. Ueber Endocarditis. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (369-372, 395-397).

Maggiara, A[rnaldo] und **Valenti**, G. L. Ueber eine infektiöse Krankheit beim Genus *Turdus*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (326-335).

Marcinovskij, E. I. Ueber die Aetiologie und pathologische Anatomie der acuten Endocarditis. (Russ.) 8 Pirogovskij Congress, Moskva, **6**, 1902, (20-21).

Mosler, Fred Henry. Wertbestimmung von Geflügelcholeraserum. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (230-235).

Müller, Joh[annes]. Die intravenöse Injektion von Argentum colloidalé Crédé (Collargol) bei septischen Erkrankungen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (194-195).

Omizzolo, D. Contributo alla casuistica della setticemia diplococcica. Morgagni, Milano, **44**, 1902, (697-717).

Parker, George. Case of general pneumococcal infection, with few symptoms. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1081-1082).

Philippi, E. Ein Fall von kruppöser Pneumonie und Sepsis, hervorgerufen durch den *Pneumobacillus* Friedländer. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1884).

Prochaska, A. Untersuchungen über die Anwesenheit von Mikroorganismen im Blute bei den Pneumoniekranken. Hab. Schr. Zürich. Naumburg a. S., 1901, (18).

——— Ueber die gonorrhoeischen Allgemein-Infektionen. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (492-506).

——— Ueber Pneumococcensepsis. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (372-373).

Salomon, H[ugo]. Ueber Meningokokkenseptikämie. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1045-1048).

Sedileau, Pierre. Les différentes formes de la septicémie buccale. Traduction. (Russ.) Odont. obozr., Moskva, **4**, 1902, (75-85).

(R-10657)

Sibley, W. Knowsley, **Lane**, Arbuthnot, **Rowell**, George. Case of Pyopericarditis; pyopneumopericardium: *Pneumococcus* pyemia. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1192-1195).

Sievers, R[ichard]. Ein Fall von Pneumopyopericardium. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (308-309).

Stern, M. A. Ein Fall von allgemeiner Gonokokkeninfection. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **10**, 1903, (206-209).

Troickij, I. und **Ammosov**, A. Ein Fall von Staphylokokken-Septicopyämie. Arbeiten der therapeutischen Klinik der Universität zu Kazan. (Russ.) Kazan', Zap. Univ., **69**, 3, 1902, (1-19).

Weber, Heinrich. Casuistischer Beitrag zur Lehre von der autochthonen septischen Wandendocarditis. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1901, (27). 20 cm.

Wernitz, J. Ein Vorschlag und Versuch zur Heilung der akuten Sepsis. Samml. klin. Vortr., Leipzig, (N.F.), Nr **352**, 1903, (415-432). 0,75 M.

Vraček, [Franz]. [Fall von Syphilis maligna combinirt mit Malaria und secundärer Sepsis.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (405-406).

4440 GANGRENE.

Bergmann, Arvid M. Rennthierpest und Rennthierpestbacillen. Zs. Tiermed., Jena, **5**, 1901, (241-283, 326-337, mit 3 Taf.).

Garnier, M. Influence de l'adrénaline sur le développement des gangrènes microbiennes. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1440-1442).

Hilschmann, Fritz und **Lindenthal**, Otto Th. Über die Schaumorgane und die bakteriellen Schleimhautemphyseme. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., **110**, Abth. III, 1901, (93-188).

Holmsen, Fin. An instance of malignant puerperal infection from an anaërobic bacillus developing gas (gangrène foudroyante). (Norw.) Kristiania, Norsk. Mag. Lægev., **64**, 1903, (410-422, with pl.); French summary (1).

Koniński, Karl. Ein Beitrag zur Biologie der Anaëroben. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (569–573).

Matzenauer, Rudolf. Zur Kenntniss und Aetiologie des Hospitalbrands. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (67–84, 229–246, 394–418, mit 7 Taf.).

——— Noma und Nosocomialgangrän. Arch. Dermat. Syph., Wien, **60**, 1902, (373–398, mit 2 Taf.).

Sandler, Aron. Ueber Gasgangrän und Schaumorgane. 1. [Casuistische Mitteilung]. 2. Zusammenfassendes Referat. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (471–483, mit 1 Taf., 484–512, 718–719).

Uffenheimer, Albert. Ein neuer gaserregender Bacillus. (*Bacillus aërogenes aërophilus agilis*, nov. spec.) Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (383–418, mit 1 Taf.).

Westenhoeffer, M[ax]. Ueber Schaumorgane und Gangrène foudroyante. Nebst Anhang. Chemische Untersuchungen von E[rnst] Salkowski. Arch. path. Anat., Berlin, **168**, 1902, (185–233, mit 1 Taf.).

——— Weitere Beiträge zur Frage der Schaumorgane und der Gangrène foudroyante. Cadaveröse Fettembolie der Lungencapillaren. Arch. path. Anat., Berlin, **170**, 1902, (517–542).

4460 TETANUS.

Bonome, A. Sulla formazione dei tossoidi nelle culture di bacillo del tetano. Riforma med., Roma, **3**, 1902, (617–619).

Brückner, Gerhard. Die Agglutination der Tetanusbacillen. Diss. Bern. Grüningen, 1901, (10).

Cioffi, E. Tetano sperimentale di fronte al metodo Baccelli. Riforma med., Roma, **1902**, (158–162, 170–173, 183–185).

Collina, M. Ricerche sugli enzimi contenuti nelle culture filtrate di tetano. Gazz. osp. clin., Milano, **23**, 1902, (307–310).

Debrand, L. Sur un nouveau procédé de culture du tétaños. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **16**, 1902, (427–432).

Descos, A. et Barthélemy, H. Influence de la voie d'introduction sur le développement des effets préventifs du sérum antitétanique. Paris. C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1055–1057).

——— Influence de la voie d'introduction sur le développement des effets curatifs du sérum antitétanique; étude expérimentale. Paris. C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1057–1059).

Fletcher, W. M. Tetanus dolorosus, and the relation of tetanus toxin to the sensory nerves and the spinal ganglia. Brain, London, **26**, 1903, (383–399).

Friedel, Erwin. Die Lehre vom Kopftetanus. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (63). 21 cm.

Frotscher, R[ud.] A[ugust]. Zur Behandlung des Tetanus traumaticus mit Behring's Tetanusantitoxin. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (175–176).

Gessner, [Hermann]. Ein Fall von geheiltem Tetanus. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (394).

Gotti, A. Il tetano negli equini e l'antitossina Tizzoni. Boll. sc. med., Bologna, **73**, 1902, (499–500).

Grandi (De), Silvio. Osservazioni intorno alle ciglia del bacillo del tetano. Riv. igiene san. pubbl., Torino **13**, 1902, (949–962, con 1 tav.).

——— Beobachtungen über die Geisseln des Tetanusbacillus. Ins Deutsche übertragen von A. Wihlfahrt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (97–108).

Hayashi, H. Weitere Forschungen über die chemische Natur des Tetanustoxins. Arch. exper. Path., Leipzig, **47**, 1901, (9–18).

Herman, M. La sérothérapie du tétaños. Scalpel, Liège, **1901**, (78–81).

Herrmann, [Siegfried]. Ein schwerer Fall von Tetanus traumaticus! Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (431–432).

Hohlbeck, Otto. Ein Beitrag zum Vorkommen des Tetanusbacillus ausserhalb des Bereiches der Infektionsstelle beim Menschen. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (172–173).

Jaenicke, C[arl]. Ein Fall von Tetanusheilung durch Seruminjektion. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (207-208).

Jolly, F[riedrich]. Ueber einen Fall von Kopftetanus mit Facialislähmung. Vortrag. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd 1.] Berlin, 1902, (681-692).

Kawamura, Rokurō. Ueber Culturemethode des Tetanusbacillus. (Japanisch) Saikin Z., Tōkyō, **1902**, (679-681).

Krause, Paul. Ueber die Gefahr der Tetanusinfection bei subcutaner Anwendung der Gelatine zu therapeutischen Zwecken und ihre Vermeidung. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (673-675).

Kucharzewski, Henri. De l'influence des toxines diphtériques et tétaniques sur l'hémoglobine, la morphologie et le poids spécifique du sang. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (381-384).

Kuhn, [Franz]. Tetanus nach subcutaner Gelatineeinspritzung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (150-153).

Levy, Ernst und Bruns, Hayo. Ueber den Gehalt der käuflichen Gelatine an Tetanuskeimen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (130-131).

Limoncelli, L. Sul mezzo più adatto ad ottenere facilmente una tossina tetanica molto attiva. Policlinico, Roma, (Sez. med.), **8**, 1902, (50-58).

McFarland, Joseph. Tetanus and vaccination. An analytical study of ninety-five cases of this rare complication. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (474-493, with pl.).

Marengi, G. Azione del siero antidifterico sul *Bacillus tetani*. Pavia, Boll. Soc. med.-chirurg., **1902**, (I-8).

Martini, G. Sulle alterazioni dei tessuti nel tetano sperimentale. 1°; tessuto muscolare striato. Gazz. osp. clin., Milano, **23**, 1902, (1494-1497).

Marx, E[rnst]. Ueber die tetanusgiftneutralisierende Eigenschaft des Gehirns. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (231-238).

Matthäus, [Johannes]. Tetanus nach Gelatineinjektion. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2165-2166).

Meyer, Hans. Ueber motorischen und dolorosen Tetanus. Marburg, Sitzber. Ges. Natw., **1902**, (1-6).

——— und **Ransom, Fred.** Untersuchungen über Tetanus. Arch. exper. Path., Leipzig, **49**, 1903, (369-416).

Möllers, B. Beitrag zur Frage über den Werth des Tetanusantitoxins. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (811-816).

Morax et Marie. Action de la chaleur sèche sur les spores et la toxine tétanique. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **16**, 1902, (118-126).

Moskovits, Albert. Ueber Tetanusfälle nach Gelatininjektionen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (798).

Müller, Paul Theodor. Geht das Tetanolyisin mit den Proteiden des Serums und des Eiklars eine ungiftige Verbindung ein? Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (567-573).

Pasquini, P. Sulla presenza del veleno tetanico negli organi degli animali morti per tetano. Riforma med., Roma, **2**, 1902, (255-259, 266-269).

Petrén, Karl. Untersuchungen über den Einfluss des Tetanus auf die absolute Festigkeit des Muskels. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **12**, 1902, (328-340).

Ransom, F. Die Vertheilung von Tetanusgift und Tetanusantitoxin im lebenden thierischen Körper. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (337-340, 373-375).

Rozenraad, Octave. Die neueren Ergebnisse in der Behandlung und Prophylaxis des Tetanus. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (31). 22 cm.

Schmiedicke, [Rudolf Otto]. Weiteres über Tetanuskeime in der käuflichen Gelatine. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (191).

Schuckmann, [Walter Heinrich Eugen] v. Zur Frage der Antitoxinbehandlung bei Tetanus. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (173-175).

Tanaka, Busuke. Ueber den Fundort des Tetanusbacillus. (Japanisch) Saikin Z., Tokyo, **1903**, (262-265).

Tuck, G. L. The occurrence of Tetanus spores in gelatin, and its bearings on clinical medicine. J. Path. Bact., Edinburgh, **9**, 1903, (38-41).

Virsaladze, S. S. Ueber die Behandlung des Tetanus mit Injectionen der Gehirnschubstanz gesunder Tiere. (Russ.) *Vrač, St. Peterburg*, **2**, 1903, (1097-1100).

Winslow, C[harles] E[dward] M[mory]. The case for vaccination. *Science*, New York, N.Y. (N. Ser.), **18**, 1903, (101-107).

Zerweck, Nathanael. Ueber Tetanus traumaticus. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (40). 22 cm.

4480 DISEASES OF THE PUERPERIUM.

Frommel's Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der Geburtshilfe und Gynäkologie. Unter Mitwirkung von Bokemann [u. A.] . . . redig. v. E[rnst] Bumm und J. Veit. Jg 15. Bericht über das Jahr 1901. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (X + 112). 23 cm. 24 M.

Albert, Walter. Latente Mikroben-Endometritis in der Schwangerschaft, Puerperalfieber und dessen Prophylaxe. *Arch. Gynäk.*, Berlin, **63**, 1901, (187-515).

Blumberg, M[oritz]. Beobachtungen bei der Behandlung von Puerperalfiebererkrankungen mit Marmorek'schem Antistreptokokkenserum. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (132-135, 171-174).

Bobrov, V. Ueber die allgemeinen Ursachen der Erkrankungen der weiblichen Sexualorgane und die Arbeiten der Prophylaxe. (Russ.) *Žurn. akušer.*, St. Peterburg, **16**, 1902, (29-47).

Bohlen, Friedrich. Malaria im Wochenbett. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (399).

Bretschneider, Richard. Klinische Versuche über den Einfluss der Scheidenspülungen während der Geburt auf den Wochenbettsverlauf nebst einem Beiwort von Kroenig. *Arch. Gynäk.*, Berlin, **63**, 1901, (153-171).

Du Castel et alii. Die Combination von Syphilis mit anderen Infektionskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss. *Arch. Dermat. Syph.*, Wien, **55**, 1901, (111-118).

Foulerton, A. G. R. and Bonney, W. F. V. A diphtheroid bacillus isolated from the uterus in two cases of puerperal fever. London, *Trans. Path. Soc.*, **54**, 1903, (137-142).

Primary infection of the puerperal uterus by *Diplococcus pneumoniae*. London, *Trans. Obst. Soc.*, **45**, 1903, (128-133).

Gradenwitz, Robert. Ueber die Exstirpation des puerperalseptischen Uterus. *Münchener med. Wochenschr.*, **49**, 1902, (2139-2142, 2176-2179).

Holmsen, Fin. An instance of malignant puerperal infection from an anaërobic bacillus developing gas (gangrène foudroyante). (Norw.) *Kristiania, Norsk. Mag. Lægev.*, **64**, 1903, (110-122, with pl.); French summary (I).

Jaworski, Józef. Sérum antistreptococcique et son application dans la fièvre puerpérale. (Polish.) *Odczyty klin.*, Warszawa, **14**, 1902, (315-345).

Jurevič, V. A. Ueber hereditäre und intruterine Uebertragung der Agglutinationsfähigkeit und die Teilnahme der Frucht an der Agglutinine-Produktion bei der Infektion der Mutter. (Russ.) Diss. St. Peterburg, 1902, (139). 24 cm.

Kantorowicz, Benno. Die Alkoholtherapie der puerperalen Sepsis. *Verh. Ges. Natf.*, Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (207-208).

Lampe, Richard. Prognose der Endometritis puerperalis gonorrhoeica, septica, saprica. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (68). 22 cm.

Libov, B. A. Kann ein Reinigungsbad, angewandt bei Kreissenden, Krankheiten nach der Geburt bedingen? (Russ.) *Vračbn. gazeta*, St. Peterburg, **9**, 1902, (781-787).

Lingen, L. Ueber die Pathogenese der Eclampsie. St. Peterburg, *Prot. Ver. d. Aerzte* [in St. Peterburg, *Med. Wochenschrift*], **27**, 1902, (437-438).

Macčevskij, K. F. Ueber septische Puerperalkrankheiten des Cavum uteri und ihre Behandlung. (Russ.) *Žurn. akušer.*, St. Peterburg, **16**, 1902, (733-736).

Marjančik, N. P. Zur Frage über die Diagnose der Wochenbeterkrankungen und über den therapeutischen

Werth des Marmorek'schen Serums. (Russ.) *Vračebn. gazeta*, St. Petersburg, **10**, 1903, (121-124, 444-447).

Mattiesen, Ernst. Beitrag zur Kenntniss der Neuritis puerperalis. *Arch. Gynäk.*, Berlin, **63**, 1901, (275-283).

Poliak, M. A. Ueber einige Fälle von Puerperalfieber, welche mit Antistreptokokken-serum behandelt wurden. (Russ.) *Minsk. Trd. Obsč. vrač.*, **35**, 1902, (168-179).

Ravič, N. A. Ueber die therapeutische Anwendung des Antistreptokokken-serums bei dem Erysipel und Febris puerperalis. (Russ.) *Prakt. vrač.*, St. Petersburg, **2**, 1903, (588-590).

Scanzoni, Carl von. Ueber den Wochenbettsverlauf bei präcipitirten Geburten und solchen Geburten, bei denen keine Hilfeleistung von Seiten geburtsleitender Personen stattfand. *Arch. Gynäk.*, Berlin, **63**, 1901, (80-96).

Schwabe, [Max Edzard]. Gewährte eine der Differentialdiagnose zwischen infektiösem und nicht infektiösem Wochenbettfieber abhängig gemachte Anzeigepflicht den Wöchnerinnen ausreichenden Schutz? *Zs. MedBeamte*, Berlin, **14**, 1901, (463-482).

Serebrennikova Glinskaja, A. P. Zur Frage über die Behandlung mit Marmorek'schem Serum. (Russ.) *Vračebn. gazeta*, St. Petersburg, **9**, 1902, (825-827, 848-849).

Zierhold, [Friedrich]. Die Mortalität der thrombophlebitischen Form des Puerperalfiebers. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (30) 22 cm.

Zweifel, Paul. Lehrbuch der Geburtshilfe für Aerzte und Studierende. 5. vollst. umgearb. Aufl. Stuttgart (F. Enke), 1903, (XIV + 601). 25 cm. 14 M.

4500 INFECTIVE TUMOURS.

Adamkiewicz, Albert. Neue Erfolge des Cancroin beim Krebs der Zunge, des Kehlkopfes, der Speiseröhre, des Magens und der Brustdrüse. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (569-572).

——— Bericht über weitere Erfolge des Cancroin beim Krebs des Gesichtes, der Speiseröhre, des Magens, des Mastdarmes, der Gebärmutter, der Brustdrüse und der Netzhaut. *Ther.*

Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (67-71, 142-148).

Adamkiewicz, Albert. Ist der Krebs heilbar? *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (622-621).

Adler, Richard. Ein Fall von eitrigen Brüstdrüsen-Carcinom. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **27**, 1901, (822-823).

Albanus, Georg Leberecht. Ueber Epithelioma contagiosum (molluscum). Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (89, mit 2 Taf.). 22 cm.

Alessandri, Roberto. Bakteriologische Untersuchungen bösartiger Geschwülste. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (682-687).

Alexander-Katz, [G. W.]. Zur parasitären Aetiologie des Carcinoms. Eine Erwiderung auf die gleichlautende Arbeit von Prof. Dr. Ribbert in No. 47 dieser Wochenschrift. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **27**, 1901, (876-877).

Alexander-Katz, W. Der gegenwärtige Stand der Krebsfrage. *Verh. Ges. D. Natf.*, Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (75-76).

Amburger, Nicolai. Zur operativen Behandlung der Brustwand- und Mediastinalgeschwülste. *Beitr. klin. Chir.*, Tübingen, **30**, 1901, (770-804).

Aronsohn, [Ed[uard]]. Beziehungen zwischen Tuberkulose und Krebs. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (842-845).

Aschoff, Albert. Verbreitung des Carcinoms in Berlin. *Klin. Jahrb.*, Jena, **8**, 1902, (337-366, mit 3 Plänen).

Aschoff, [Ad[ulwig]]. Krebs und Malaria. Notizen aus englischen Kolonialberichten. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (437-439).

——— Die mikroskopische Diagnose des Chorionepithelioma malignum aus curettirten Massen. *Centralbl. Path.*, Jena, **13**, 1902, (425-427).

Bamberg, Johannes. Beiträge zur Lehre vom primären Lebercarcinom. Diss. Leipzig. Konitz Westpr. (Druck v. C. Schulz), 1901, (47). 22 cm.

Barbacci, [O[ttone]]. Ueber die pathologische Histologie des Conglomerat-tuberkels im Gehirn (Übers. v. A. Müller). *Centralbl. Path.*, Jena, **13**, 1902, (833-837).

Bashford, E. F. The problems of cancer. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (127-129).

Baumfelder, Gerhard. Sarcoma ovarii. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (17). 22 cm.

Behla, Robert. Die Krebserkrankungen der Stadt Luckau von 1878-1899, topographisch dargestellt mit Zeichnung der befallenen Häuser. Zs. MedBeante, Berlin, **14**, 1901, (275-279).

Bëlogolovov, N. V. Ein Fall von Scleroma respiratorium (Rhinoscleroma). (Russ.) Bolnich. gazeta Botkina, St. Petersburg, **14**, 1903, (337-344).

Beneke, [Rudolf]. Noch einmal die Anaplasie. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (171-178).

Berger, Carl Ferdinand. Ein Fall von Psammo-Carcinom des Ovarium. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (23). 21 cm.

Birmeyer, Friedrich. Ueber die Diagnose von Nierentumoren. Diss. Strassburg (Druck v. C. u. J. Goeller), 1901, (16). 22 cm.

Boas, J. Ueber Carcinom und Diabetes. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (243-247).

Böckelmann, Karl. Gleichzeitiges Vorkommen von Carcinom der Ovarien und des Uteruskörpers. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (32). 22 cm.

Böhm, Eduard. Ein Fall von Perithelioma ovarii. Diss. München, Augsburg (Druck v. Gebr. Reiche), 1901, (11). 21 cm.

Bohnstedt, Paul. Ueber Verlauf, Dauer und Ausgang des Oesophagus-carcinomes. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (63). 21 cm.

Borrel, A. Epithélioses infectieuses et épithéliomas. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (81. av. pl. I-VI).

Epithélioses infectieuses et épithéliomas. Traduction russe. (Busse. Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, **33**, 1903, (227-259. av. I pl.)

Borttscheller, Hermann. „Peniscarcinom“. Diss. München (Druck von C. Wolf u. Sohn), 1901, (19). 21 cm.

Botzong, Carl. Ueber Bildung maligner Geschwülste an der Cervix uteri

nach Amputatio uteri myomatosis supravaginalis. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 21 cm.

Bramann, [Fritz Gustav] v. Verletzungen und Erkrankungen des Hodensacks, der Hoden, der Samenstränge und der Samenblase [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns u. J. von Mikulicz, Bd. 3, Tl. 2]. Stuttgart, 1901, (667-748).

— und **Rammstedt, [Ludwig Karl Adolf Andreas Wilhelm Konrad].** Verletzungen und Erkrankungen der Harnröhre und des Penis (ohne venerische Erkrankungen) [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns u. J. von Mikulicz, Bd. 3, Tl. 2]. Stuttgart, 1901, (578-666).

Brenske, Otto. Beitrag zur Kasuistik der Hirntumoren. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1903, (43). 22 cm.

Brieger, [Ludwig]. Impfmastasen der Carcinome. Bemerkung zur der Arbeit von Geh. Med.-Rath Prof. Dr. Olshausen in Nr. 42 dieser Wochenschr. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (840-841).

Busse, Otto. Geschwulstbildung in den grossen Harnwegen. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (119-132).

Cassens, [W]ilard. Zur Total-Exstirpation des Kehlkopfes wegen Carcinom. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (31). 22 cm.

Christ, Wilhelm. Beitrag zur Kasuistik der Sternal-Sarcome. Diss. München (Druck v. Kastner u. Lössen), 1902, (35). 21 cm.

Cordes, [H]ermann. Das Adenocarcinom der Nase. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (164-166).

Curtius, Ferdinand. Ein Fall von ausgebreiteter Carcinose der Meningen im Anschlusse an ein Mammacarcinom. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1903, (20). 21 cm.

Daniels Polak, L. Ueber das Stroma in Sarcomen. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (238-248).

Decker, [Josef]. Ueber Cancroin „Adamkiewicz“. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2146-2147).

Deetz, Eduard. Vier weitere Fälle von Plattenepithel-Krebs der Gallenblase, ein Beitrag zur Frage der Epithel-Metaplasie. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (381-405).

Deganello, Umberto. Ein Fall von Chondro-Sarkom der Scapula. Beitrag zur Kenntniss der Chondrome des Schulterblattes. Arch. path. Anat., Berlin, **168**, 1902, (265-305).

Desing, Christian. Beiträge zur Entstehung der Tumoren nach Trauma, im Anschluss an einen Fall von Fibro-Sarcoma cruris. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1901, (30). 21 cm.

Doerfler, Hans. Beitrag zur Symptomatologie des Prostatakarzinoms. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (428-439).

Dubreuilh. Ueber den nasalen Ursprung des Gesichtslupus. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (125).

Eggel, Hugo. Ueber das primäre Carcinom der Leber. Beitr. path. Anat., Jena, **30**, 1901, (506-604).

Ehrich, E[rnst Eugen]. Gallertkrebs der ekstrophierten Harnblase. Gleichzeitig ein Beitrag zum Maydl'schen Operationsverfahren der Blasenektomie. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (581-604).

Ehrlich, Kurt. Ein Beitrag zur Kasuistik der Pankreasgeschwülste. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (368-371).

Eichler, [Alfred]. Ein Fall von einem Cancroid der Orbita beim Pferd und statistische Zusammenstellung von Carcinomen bei Pferden. Zs. Tiermed., Jena, **5**, 1901, (128-148, mit 3 Taf.).

Eiselsberg, [Anton] Freih. von. Bemerkungen zu der Arbeit des Professors Adamkiewicz: „Neue Erfolge des Cancroid beim Krebse der Zunge, des Kehlkopfes, der Speiseröhre, des Magens und der Brustdrüse“. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (659-660).

Elsaesser, Karl. Ueber einen Fall von tuberkulösem Ovarialkystom. Diss. Tübingen. Rudolstadt (Druck v. F. Mitzlaff), [1901], (16). 22 cm.

Engelbrecht, [Hans Karl Friedrich]. Nähere Mitteilungen über einen von Professor Adamkiewicz veröffentlichten

mit Cancroid behandelten Fall von Mastdarmkrebs. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (251-256).

Erbslöh, Walter. Fünf Fälle von osteoplastischem Carcinom. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (20-44).

Ernst, [Paul]. Verschiedene Arten der Knochenresorption durch Metastasen maligner Geschwülste. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (23).

——— Verbreitung des Carcinoms in Lymphbahnen der Nerven. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (21-23).

Fehr, [Oskar]. Pigment-Beschläge auf Iris und Descemet als Frühsymptom eines Aderhaut-Sarcoms. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (129-137).

Feilchenfeld, Josef. Beiträge zur Statistik und Casuistik des Carcinoms. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1901, (71). 21 cm.

Feinberg, [Ludwig]. Zur Lehre des Gewebes und der Ursache der Krebsgeschwülste. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (185-189).

——— Das Gewebe und die Ursache der Krebsgeschwülste. Unter Berücksichtigung des Baues der einzelligen tierischen Organismen. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (VI + 231, mit 4 Taf.). 25 cm. 10 M.

——— Ueber die Anwendung der Romanowski'schen (Methylenblau-Eosin) Färbemethode in den Gewebsschnitten, speciell bei den Krebsgeschwülsten. Eine Differential-Färbung der in den Krebsgeschwülsten vorkommenden einzelligen selbständigen Organismen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1048-1051).

——— Ueber das Gewebe und die Ursache der Krebsgeschwülste. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (67-70).

Feldmann, Ludwig. Einfaches und multiples Primärsarkom des Dünndarms. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (29). 21 cm.

Fischer, Bernhard. Ueber den Wert der Elastinfärbung für die histologische Diagnostik. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1785-1786).

Fraser, Henry. Ein Fall von Leber-Chiriose mit multipler Adenom-Bildung. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (510-550, mit Taf.).

Friedel, Gotthold. Ein Fall von Perithelium des Gehirns. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1903, (17, mit 1 Tab.). 22 cm.

Friedmann, Friedrich Franz. Noch einige Erfahrungen über Exstirpation der Hypophysis cerebri und über Transplantation von Carcinom und Thyreoida auf die Hypophysis. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (136-138).

Frothingham, Langdon. A tumor-like lesion in the lung of a horse caused by a blastomyces (*Torula*). [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (31-43, with pl.).

Funk, Fr. X. Ueber das gleichzeitige Vorkommen von Krebs der Gebärmutter und des Eierstocks. Diss. Tübingen (F. Fues), 1901, (22, mit 1 Taf.). 23 cm.

Gathmann, Adolf. Ein Fall von allgemeiner Carcinose des Knochen-systems 4 Jahre nach der Amputation einer carcinomatösen Mamma ohne Auftreten eines Lokalrecidivs. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (32, mit 1 Tab.). 22 cm.

Gejnac, V. N. Ueber die Heredität des Krebses. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (321-325, 366-369).

Gliński L. K. Zur Kenntniss der Dickdarm-Lymphosarcome. Arch. path. Anat., Berlin, **167**, 1902, (373-382, mit 1 Taf.).

Glogner, Max. Ueber Franboesia und ähnliche Erkrankungen in den Tropen. Arch. path. Anat., Berlin, **168**, 1902, (113-156, mit 1 Taf.).

Goebel, [Wilhelm Ludwig]. Schwangerschaft kompliziert mit Portiokarzinom. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2008).

Göbell, Rudolf. Zur Kenntnis der lateral-retroperitonealen Tumoren. Habilitationsschrift. Kiel. Leipzig (Druck v. J. B. Hirschfeld), 1901, (92). 22 cm.

Goldschmidt, Adolf. Ueber das Adyocarcinom. Diss. Leipzig (Druck von B. Georgi), 1902, 60. 21 cm.

Goldschmidt, J. Malaria und Carcinom. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (508-509).

Goldzieher, W[ilmos]. Eisensplitter im Augenhorn und zwei Fälle von Krypto-Sarcom der Chorioidea. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **25**, 1901, (321-325).

Gorochov, D. E. Zur Frage über diffuse Sarkome. (Russ.) Moskva, Trd. Obsč. vrač., **40 41**, 1902, (32-53).

Greenough, R. B. Cell inclusions in cancer and in non-cancerous tissue. [With bibliography.] [Summary by Edward H. Nichols.] J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (360-382, with pl.).

Grober, Jul. A. Die parasitäre Aetiologie der Krebskrankheit. Natw. Wochenschr., Jena, **17**, 1902, (109-112).

Grohmann, Adolf. Ein Fall von Hirntumor. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (23). 21 cm.

Günzler, Ernst. Ein Fall von Cystadenoma papillare der Schilddrüse mit Drüsen-Metastase. Diss. Tübingen (Druck v. G. Schmürden), 1902, (21). 22 cm.

Härtel, Fritz. Ein Fall von primärem Adeno-Carcinom in der Leber. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1903, (92, mit 2 Taf.). 22 cm.

Hammer, [Bernhard]. Ueber ein malignes fasciales Riesenzellensarkom mit Knochenbildung. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (727-733, mit Taf.).

Hansemann, B[avid] v. Ueber die parasitäre Aetiologie des Carcinoms. Bemerkungen zu der Diskussion der Herren Alexander Katz und Ribbert in No. 50 dieser Wochenschr. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (44-45).

Harden, Arthur and Macfadyen, Allen. Enzymes in tumors. Lancet, London, **2**, 1903, (224-225).

Hauser, G[ustav]. Zur plastischen Darstellung der krebsigen Wucherung mittelst des Born'schen Platten-Verfahrens. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (165-167).

Hedinger, Ernst. Ueber Intima-Sarcomatose von Venen und Arterien in sarcomatösen Strumen. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (199-238, mit Taf.).

Heinen, Wilhelm. Ueber Adenocarcinom der Cervix. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1903, (25). 22 cm.

Heldt, Alwin. Beitrag zur traumatischen Entstehung von Tumoren im Anschluss an einen Fall von multiplen Myelomen. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1902, (28). 21 cm.

Heller, Ernst. Zur Kenntnis der Fibrome und Sarkome an Hand und Fingern. Diss. Leipzig (Druck v. W. Wigand), 1902, (63, mit 4 Taf.). 22 cm.

Hertwig, Oscar. Ueber die Ursache der Krebsgeschwülste. Bemerkungen zu der Mittheilung des Herrn Dr. Feinberg. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (221).

Herxheimer, Gotthold. Ueber einen Fall von Adenocarcinom der Leber. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (705-714).

Hirsch, Ludwig. Untersuchungsstationen für Krebsverdächtige. Eine Erwiderung. Nebst Antwort von J. Boas. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (89-90).

Holzappel, K[arl]. Chorionepithelioma malignum. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (215).

Honda, T. Ueber Aufbau und Wachstum des Carcinoms in Bezug auf die Metastase. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (304-309).

Inouye, Tsutomu. Ueber das Verhalten des elastischen Gewebes bei Magen-Carcinom. Arch. path. Anat., Berlin, **169**, 1902, (278-284, mit 1 Taf.).

Israel, James. Operation eines Orbitalsarcoms mit Erhaltung des Auges. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (108-113).

Israel, O[skar]. Bemerkungen über die Anaplasie von Hansemann's und die Entstehung bösartiger Geschwülste, insbesondere des Carcinoms. Arch. path. Anat., Berlin, **167**, 1902, (533-537).

Jensen, C. O. Experimentelle Untersuchungen über Krebs bei Mäusen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (28-34, 122-143, mit 4 Taf.).

Jenson, Vilh. P. H. On pathogenic yeasts. (Danish) Dr. Disp., Kjöbenhavn, 1903, (126, with 3 pls.). 25½ cm.

Johnson, H. Jossé. Dr. Otto Schmidt's specific treatment of cancer. (Address to Abernethian Society.) Lancet, London, **2**, 1903, (1374-1381).

Kallenberger, Walter. Ueber Combination von Tuberkulose und Carcinom der Mamma. Diss. Tübingen. Rudolstadt (Druck v. F. Mitzlauff), [1902], (11). 22 cm.

Kaposi, Hermann. Ein Fall von Lymphosarkom mit ausgedehnten, spontan sich rückbildenden Hautmetastasen. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (139-156).

Katsurada, F. Ueber eine bedeutende Pigmentirung der Capillarendothelien im Gehirn bei einer ausgedehnten Melano-Sarkomatose. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (193-196, mit 1 Taf.).

Kehr, Hans. Ein Fall von ausgedehnter Resektion des Ductus choledochus und hepaticus wegen Carcinoma choledochi mit nachfolgender Ektomie der Gallenblase und Hepatiko-Duodenostomie. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (101-106).

Kemmler, Adolf. Ueber einen Fall von Magencarcinom, kombiniert mit secundärer Oesophagustuberkulose. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (31). 21 cm.

Kischensky, D. P. Primärer Plattenepithelkrebs die Nierenkelche und Metaplasie des Epithels der Nierenkelche, des Nierenbeckens und des Ureters. Beitr. path. Anat., Jena, **30**, 1901, (318-370, mit 1 Taf.).

Klein, Gustav. Die operative Behandlung des Gebärmutterkrebses. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (172-174, 513-515).

Klimenko, W. N. Eine Nachprüfung der Arbeit Dr. Feinberg's über seine Krebsparasiten. Beitrag zur Frage über die Einschlüsse in und zwischen den Krebszellen. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (837-846).

Koester, Bernhard. Ueber das Wachstum des Magencarcinoms in der Magenschleimhaut. Diss. Würzburg (Druck v. P. Scheiner), 1901, (23). 21 cm.

Kohn, Henryk. Zu Prof. Adamkiewicz's Aufsatz in Nr 24 der Berliner klinischen Wochenschrift: „Neue Erfolge des Cancroins beim Krebs“. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (812).

Kolb, Karl. Die Verbreitung der bösartigen Neubildungen in Süddeutschland und Schlussfolgerungen über ihre Aetiologie. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1903, (373-467, mit 1 Taf.).

Konstantinowitsch, W. Zur Frage der experimentellen Granulome. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (120-125, mit Taf.).

Kratz, Karl. Ueber einen Fall von primärem Lungencarcinom mit Metastasen im Gehirn. Diss. München (Druck v. C. Wolf, n. S.), 1902, (24). 21 cm.

Kraus, Franz Xav. Ein Fall von Sarkom des Ligamentum pectinatum iridis. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1903, (39, mit 1 Taf.). 22 cm.

Krische, Friedrich. Ein Fall von primärem Krompacher'schem drüsenartigem Oberflächenepithelkrebs im geschlossenen Atherom. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (528-549, mit 3 Taf.).

Kroenig, [Claus Julius Ludwig Bernhard]. Zur operativen Behandlung des primären Scheidenkrebses. Arch. Gynäk., Berlin, **63**, 1901, (38-66).

Kromayer, Ernst. Bericht über die Fortschritte der Dermatologie auf dem Gebiete der Pathologie und pathologischen Anatomie im Jahre 1900. Centralbl. Path., Jena, **12**, 1901, (926-943).

Kuckein, [Robert]. Ueber zwei Fälle von Oesophaguscarcinom, welche unter dem Bilde eines Aortenaneurysmas verliefen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (806-808, 821-826, 846-848).

Kühne, [Walter]. Acht Fälle von Pankreaskrebs. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (32). 22 cm.

Kugel, L. Ueber einen Fall von Krebsheilung nach Injection von Serum Adamkiewicz. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (567-569).

Kuleša, G. S. Ueber einen neuen im Magensarcom gefundenen Parasiten. (Russ. Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, 189-191, mit 1 Abb.).

Larass, Max. Beiträge zur Kenntniss der melanotischen Neubildungen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (33, mit 1 Taf.). 21 cm.

Lassar, [Oskar]. Zur Therapie des Cancroid. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (249-250).

Lehmann, Franz. Zur Kenntniss der primären Carcinome des Corpus uteri. Arch. Gynäk., Berlin, **62**, 1901, (439-451, mit 1 Taf.).

Levy, [Lorenz]. Zur Kasuistik der Prostatageschwülste im Kindesalter. Münchener. med. Wochenschr., **50**, 1903, (430-431).

Lewy, Benno. Ein Fall von Magenkrebs mit ungewöhnlichem Verlauf. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (425-429).

Leyden, [Ernst] v. Zur Aetiologie des Carcinoms. Zs. klin. Med., Berlin, **43**, 1901, (1-10, mit 1 Taf.).

— v. und **Blumenthal, [Ferdinand].** Vorläufige Mittheilungen über einige Ergebnisse der Krebsforschung auf der I. medizinischen Klinik. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (637-638).

Liebold, Johannes. Ueber Melanosarkome des harten Gaumens nebst Beobachtungen über das Schwanken der Pigmentbildung in Recidivtumoren und Metastasen. Diss. Leipzig (Druck v. W. Wigand), 1901, (31). 21 cm.

Limnell, Axel R. Zur Anatomie der Ovarientumoren. Arch. Gynäk., Berlin, **63**, 1901, (547-605, mit 2 Taf.).

Lindner, [Hermann]. Die Chirurgie des Magencarcinoms. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (230-233).

Linser, [Paul]. Ueber die Entwicklung von Epitheliomen und Carcinomen in Dermoideysten. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (550-579).

Lipman-Wulf, [Leonor]. Ueber Harnröhrenfistel und Krebs. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (53-57).

Litten, [Moritz]. III. Kurze Bemerkung zu dem Aufsatz von Dr. Kuckein: Ueber zwei Fälle von Oesophaguscarcinom, welche unter dem Bilde eines Aortenaneurysmas verliefen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (863-864).

Lobeck, Konrad Julius. Beitrag zur Kenntniss der diffusen Sarkome der pia mater. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (37). 21 cm.

Loeb, Leo. Ueber Transplantationen eines Sarcoms der Thyreoidea bei einer weissen Ratte. Arch. path. Anat., Berlin, **167**, 1902, (175-191, mit 1 Taf.).

Lunz, M. A. Ein Fall eines grossen Psammoma des Gehirns. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (225-226).

Mackenrodt, A[ilwin]. Laparotomia Hypogastrica extraperitonealis zur Heilung des Gebärmuttercheidenkrebses und des Mastdarmkrebses. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (891-895).

Mallinckrodt, Konrad Gustav. Ueber Sarkome der weichen Rückenmarkshäute. Diss. Tübingen. Wesel (Druck v. Fincke u. Mallinckrodt), 1902, (29). 21 cm.

Marchand, Felix. Ueber Gewebswucherung und Geschwulstbildung mit Rücksicht auf die parasitäre Aetiologie der Carcinome. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (693-696, 721-725).

Marggraff, Fritz. Ueber Spätrecidive bei Mammakarzinomen. Diss. Würzburg (Verlagsdruckerei), 1902, (25). 21 cm.

Mayeda, Uzuhiro. Das Lidcarcinom. Diss. Giessen. Hamburg u. Leipzig (L. Voss), 1903, (139, mit 2 Taf.). 23 cm.

Meinel, Arthur. Untersuchungen über die sogenannte gutartige Pylorushypertrophie und den Scirrhus des Magens. Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (479-512, mit 1 Taf.).

Mertens, [Georg Eduard Leo Heinrich]. Carcinom auf dem Boden eines Dermoids. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (516-527, mit Taf.).

Meser, A. F. de. Vorkommen von Lycopodium-Sporen im Innern eines Carcinoms der Haut. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (111-120, mit Taf.).

Meyer, Erich. Ueber scheinbare metaplastische Veränderungen an Epithelien der Uterus-Drüsen. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (276-288, mit Taf.).

Mikulicz, [Johannes] v. Chirurgische Erfahrungen über Magencarcinom. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (119-123).

Miller, James. Die Histogenese des hämatogenen Tuberkels in der Leber des Kaninchens. Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (317-366, mit 1 Taf.).

Miodowski, Felix. Beitrag zur Pathologie des primären und sekundären Gallengangs-Carcinoms. Arch. path. Anat., Berlin, **169**, 1902, (117-158, mit 4 Tab.).

Moak, Harris. On the occurrence of carcinoma and tuberculosis in the same organ or tissue. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (128-117).

Mönckeberg, J. G. Ueber einen Fall von Doppel-Carcinom der Gallenblase, zugleich ein Beitrag zur Metaplasie-Frage. Arch. path. Anat., Berlin, **169**, 1902, (359-372, mit 1 Taf.).

Mohr, Heinrich. Zur Bedeutung der Schueller'schen Krebsparasiten. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (815).

———. Die Prophylaxe des Karzinoms, ein Ueberblick über den augenblicklichen Stand der Frage. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (26-32, 88-95).

Moltrecht, [Max]. Ueber Chorion-epithelioma malignum bei intaktem Uterus. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2028).

Monsarrat, K. W. On a characteristic organism associated with cancer of the breast. Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., **5**, Part 1, 1903, (167-184, with 2 pls.).

Morris, Henry. Cancer and its origin. (The Bradshaw Lecture.) Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1505-1511).

Moser. Ueber Myosarkom des Magens. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (133-135, 157-160).

Münzer, Max. Chorionepithelioma malignum. Zusammenfassendes Referat. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (197-265).

Mundt, Richard. Ueber Carcinomentwicklung in Fibromyomen des Uterus. Tübingen. Arb. path. Inst., **3**, 1901, (264-276, mit 1 Taf.).

Nichols, Edward H. The relation of *Blastomyces* to cancer. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (312-359, with pl.).

Nieveling, Wilhelm. Ueber Polypenbildungen im Magendarumkanal und einem seltenen Fall von Papilloma und Krebs des Rectums. Diss. Würzburg (Druck v. Memminger), 1902, (27). 21 cm.

Nothnagel, H[ermann]. Bemerkung zu dem Aufsatz von A. Adamkiewicz: „Neue Erfolge des Cancroin beim Krebs der Zunge, des Kehlkopfes, der Speiseröhre, des Magens und der Brustdrüse“. Berliner klin. Wochenschr., **39** 1902, (659).

Oberndorfer, Siegfried. Mittheilungen aus dem pathologischen Institut in Genf. I. Lymphocyten der Nebenniere. II. Multiple primäre beginnende Carcinome des Darms. Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (516–523).

Oehlecker, Franz. Drüsenuntersuchungen bei 7 Fällen von Uteruscarcinom. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (24). 23 cm.

Olshausen, [Robert]. Impfmastasen der Carcinome. Vortrag. D. med. Wochenschr., **28**, 1902, (750–751).

Overhof, Heinrich. Zur Therapie des Uterus—speciell des Portiocarcinoms. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (31). 22 cm.

Palotai, Andor. Die Verbreitung der Krebserkrankung und deren Verhinderung anstrebbende Tätigkeit in Deutschland. (Ungarisch.) Budapest 1902. (17). 22 cm.

Pappenheim, A[rthur]. Weitere kritische Ausführungen zum gegenwärtigen Stand der Plasmazellen-Frage. Dazu ein Anhang: Die Histogenese des Tuberkels betreffend. Arch. path. Anat., Berlin, **169**, 1902, (372–128).

Petersen, Walther. Ueber den Aufbau des Carcinoms und seine plastische Darstellung. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (570–572).

——— Beiträge zur Lehre vom Carcinom. I. Ueber Aufbau, Wachstum und Histogenese der Hautcarcinome. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **32**, 1902, (513–651, mit 11 Taf.).

Petzold, Alexander. Zur Casuistik der Scheincheiden-Sarcome. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (19). 21 cm.

Pfreimter, Alexander. Ein Fall von Nieren-Mischgeschwulst im Kindesalter. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1903, (20). 22 cm.

Philippson, L. Ueber das Sarcoma idiopathicum cutis Kaposi. Ein Beitrag zur Sarcomlehre. Arch. path. Anat., Berlin, **167**, 1902, (58–81, mit 1 Taf.).

Plehn, Marianne. Bösartiger Kropf [Adeno-Carcinom der Thyreoidea] bei Salmoniden. Allg. Fischereiztg., München, **27**, 1902, (117–118).

Plimmer, H. G. The parasitic theory of cancer. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1511–1515).

Polano, Oscar. Ueber die Entwicklung und den jetzigen Stand der Lehre von der Blasenmole und dem sogenannten malignen Deciduum. Samml. klin. Vortr., Leipzig, N.F. No. **329**, 1902, (649–660). 0,75 M.

Poten, [Wilhelm Anton]. Zur Krebsbehandlung mit Cancroin (Adamkiewicz). Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (660–661).

Prinzing, Fr[iedrich]. Zur Häufigkeit der Todesfälle in Folge bösartiger Neubildungen. D. med. Wochenschr., **28**, 1902, (527–528).

Pulawski, V. Mittheilung über das weitere Schicksal einer Speiseröhrenkrebskranken, welche mit Cancroin Adamkiewicz behandelt wurde. D. med. Wochenschr., **28**, 1902, (813).

Radestock. Zwei Fälle von Cancer à deux nebst einem Beitrage zur Statistik des Carcinoms. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (391–392).

Rahts. Uebersicht über die Verbreitung der Krebskrankheit am Ende des 19. Jahrhunderts in einigen ausserdeutschen Gebieten. Zusammengestellt auf Grund der Ausweise über die Todesfälle an „Krebs“ oder „bösartigen Neubildungen“. Berlin, Veröff. Gesundheitsamt, med.-stat. Mitt., **7**, 1903, (228–258).

Rautenberg, E[rnst]. Beobachtung von Blutveränderungen nach Milzexstirpation. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (684–685).

Rentrop, Adolf. Beitrag zur Casuistik der Mesenterialsarkome. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (48). 22 cm.

Reuss, Wolfgang. Symbiose von Carcinom und Tuberkulose. Kasuistische Mitteilung. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1903, (23). 21 cm.

Rheinwald, [Max]. Ein Fall von symmetrischem Sarkom beider Oberarmknochen. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **32**, 1901, (271-274).

——— Ueber das Sarkom des Dünndarms. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (702-730).

Ribbert, Hugo. Ueber die parasitäre Natur des Carcinoms. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (811-813).

Richardson, Oscar. Culture experiments with malignant tumors, 1900-1901. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (278-279, with tab.).

Riechelmann, Wilhelm. Eine Krebsstatistik vom pathologisch-anatomischen Standpunkt. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (728-732, 758-761).

Ritter, Carl. Die „verschleppten Zellen“ in den Drüsengängen beim Mammacarcinom. Ein Beitrag zur Infektionstheorie des Carcinoms. Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (513-535, mit 1 Taf.).

Roediger, Karl. Weitere Beiträge zur Statistik des Zungencarcinoms. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (389-424).

Ruppel, Ludwig. Ueber einen Fall von Darmcarcinom nach Unterleibstrauma (sekundärer subphrenischer Abscess, Peritonitis diffusa). Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (21). 21 cm.

Saxer, Franz. Ependymepithel, Gliome und epitheliale Geschwülste des Centralnervensystems. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (276-350, mit 3 Taf.).

Schäfer, Karl Heinrich. Ein Beitrag zur Casuistik des primären Tubercinoms. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (32). 22 cm.

Schede, [Max Eduard Hermann]. Verletzungen und Erkrankungen der Nieren und Harnleiter [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns u. J. von Mikulicz, Bd 3, Tl 2]. Stuttgart, 1901, (283-577).

Schlagenhauser, Friedrich. Zwei Fälle von Lymphosarcom der bronchialen Lymphdrüsen mit secundärer Lymphosarcomatose des Oesophagus. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (147-162, mit Taf.).

Schmidt, Bruno. Ueber drei seltenere Varietäten histioider Tumoren. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1902, (32). 21 cm.

Schmidt, Martin B. Ueber die Pachionischen Granulationen und ihr Verhältniss zu den Sarcomen und Psammomen der Dura mater. Arch. path. Anat., Berlin, **170**, 1902, (129-161, mit 1 Taf.).

Schmieden, Victor. Ueber den Werth der Theorie von der traumatischen Geschwulstgenese und über einen geheilten Fall von centrem Riesenzellensarkom der Tibia. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (6-9).

Schonenberger, Wilhelm. Ueber Osteomalacie mit multiplen Riesenzell-Sarcomen und multiplen Fracturen. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (189-226, mit 2 Taf.).

Schönstadt, Alfred. Nierentumor bei einem 6 Monate alten Knaben. Operation. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (999-1000).

Schüller, Hugo. Zur Kasuistik und Chirurgie des primären Carcinoms der Papilla Vateri. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (683-703).

Schultz-Schultzenstein, C. H. Ein grosses carcinomatös entartetes Uterus-Myom mit Cancroin-Adamkiewicz erfolgreich behandelt. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (661-663).

Seyffert, Paul. Ueber die Aetiologie, den Sitz und den klinischen Verlauf primärer Vaginalcarcinome und die Erfolge nach Operationen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (53). 21 cm.

Siebert, Ernst. Das Sarcom, insbesondere seine Lokalisation in der Mamma. Diss. München. Leipzig - Reudnitz (Druck v. A. Hoffmann), 1903, (35-23 cm).

Simon, Friedrich. Ein Beitrag zur Kenntnis des Ulcus ventriculi carcinomatosum. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (17). 22 cm.

Smoler, Felix. Ueber einen 27 Jahre lang beobachteten Fall von Cystadenoma papillare der Schilddrüse. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (99-116, mit Taf.).

Sohège, Max. Beitrag zur Behandlung des Gebärmutterkrebses am Ende der Schwangerschaft. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (41). 22 cm.

Sonnenburg, E. Die Verletzungen und Erkrankungen der Blase und der Vorsteherdrüse [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns u. J. von Mikulicz, Bd 3, Tl 2]. Stuttgart, 1901, (135-282).

Spijarny, J. Zur Frage der bösartigen Lymphome (Lymphoma malignum). D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (841-842).

Steinhaus, Julius. Ueber die Mischgeschwülste der Mundspeicheldrüsen. Arch. path. Anat., Berlin, **168**, 1902, (233-249, mit 1 Taf.).

Sternberg, Carl. Ein Fall von multiplem Endotheliom („Krukenberg'schem Tumor“) des Knochennarks. Centralbl. Path., Jena, **12**, 1901, (625-633).

Experimentelle Untersuchungen über pathogene Hefen. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (1-105, mit 3 Taf.).

Die Ergebnisse experimenteller Untersuchungen über pathogene Blastomyceten. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (13-14).

Strauss, H[ermann]. Zur Prognose des Pyloruscarcinoms nach Gastroenterostomie. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (257-260).

Subbotin, M. S. Handbuch der allgemeinen Chirurgie. 1-te Lief. 2-te Aufl. 3-te Lief. 1-te Aufl. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (134 + 251-391). 25 cm.

Sutter, H. Beitrag zur Kenntnis der Metastasen des primären Nieren-Carcinoms. Arch. path. Anat., Berlin, **168**, 1902, (305-311, mit 1 Taf.).

Szili, Alexander. Fibrosarkom der Vulva. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (731-739, mit Taf.).

Tappeser, Johann. Beitrag zur Casuistik der Gliome des Gross- und Kleinhirns, des Rückenmarks und der Retina. Diss. Würzburg. Altenessen (Druck v. W. Rehmman), 1902, (31). 19 cm.

Tophoven, Friedrich. Ueber Cystadenom der Prostata. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1902, (27). 22 cm.

Treutlein, Adolf. Ueber die Verbreitung von Geschwulstmetastasen in der Lunge. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (520-522).

Ueber einen merkwürdigen Fall von Gallertkrebs des Rectums. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (883-887).

Ueber einen Fall von primärem Gallertkrebs der Gallenblase. Centralbl. Path., Jena, **12**, 1901, (825-828).

Ulrich, Otto. Nierenkapselgeschwülste und ihre chirurgische Behandlung. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (51). 22 cm.

Unger. Ein Fall von Cystadenom der Mamma beim Manne. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (550-552).

Wagner, Abraham Adolph. Ein Beitrag zur Diagnose des Darmkrebses. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. M. Silberberg), 1901, (30). 21 cm.

Walcker, Otto. Ein Beitrag zu den sarkomatösen Geschwülsten des Mesenteriums. Diss. Tübingen. Rudolstadt (Druck v. F. Mitzlaff), [1901], (14). 22 cm.

Weinbrenner. Karzinomatös entarteter Schleimhautpolyp. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (229).

Weingärtner, Max. Ein Fall von Carcinom in den Bauchdecken nach Exstirpation eines gutartigen Kystoma ovarii papillare. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (32). 21 cm.

Weis, Joseph D. Four pathogenic *Torulae* (*Blastomycetes*). [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (280-311, with pl.).

Weiss, Richard. Ueber 2 Fälle von primärem Leberkrebs nebst Bemerkungen über die Beziehungen des Lebercarcinoms zur Cirrhose. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1902, (31). 22 cm.

White, Charles J. and Robey, William H., jun. Molluscum contagiosum. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (255-277, with pl.).

Wichmann, H[einrich]. Ein Fall von isoliertem Carcinom der Urethra. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (193-199).

Wieland, Emil. Studien über das primär multipel auftretende Lymphosarcom der Knochen. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (103-157), mit 3 Taf.).

Wimmer, Hans. Ueber Casuistik der malignen Ovarialtumoren. (Cystadenoma papilliferum carcinomatosum und Fibrosarcoma). Diss. München (Druck v. Kastner & Lossen), 1901, (25). 20 cm.

Wittmers, Fritz. Ueber maligne Tumoren des Colon. Diss. Bonn (Druck v. J. Trapp), 1902, (87). 21 cm.

Wlassow, K. Ueber die Patho- und Histogenese des sogenannten „Sarcoma angioplastique.“ Arch. path. Anat., Berlin, **169**, 1902, (220-240, mit 1 Taf.).

Wutzdorff, [Alb. Theod. Edg.] Ueber die Verbreitung der Krebskrankheit im deutschen Reiche. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (161-166).

——— Die Krebskrankheit beim Menschen. Umschau, Frankfurt a. M., **6**, 1902, (381-383).

Zabolotnov, P. Der augenblickliche Stand der Lehre über den Bau des Tuberkels. (Russ.) Kazan', Zap. Univ., **69**, 12, 1902, (7-24).

Zangemeister, Wilhelm]. Blasenveränderungen bei Portio- und Cervix-Carcinomen. Arch. Gynäk., Berlin, **63**, 1901, (472-485, mit 1 Taf.).

Zerowski, Banu Marinoff. Ueber das oberflächliche Carcinom des Corpus uteri. Diss. Berlin (Druck v. L. Schumacher), 1903, (29). 22 cm.

Zillikens, Johann. Ueber Carcinome im jugendlichen Alter. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1903, (37). 23 cm.

4520 LEPROSY.

Barannikov, I. A. Zur Frage der Mikrobiologie der Lepra. (Russ.) 8 Pirogovskij Congress, Moskva, **6**, 1902, (238-241).

(R-10657)

Členov, M. A. Ueber die Contagiosität der Lepra. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (411-445, 481-489).

Daland, Judson. Observations upon leprosy occurring in Japan, Iceland, and Norway. [Reprinted from the medical bulletin, February, 1903.] 1-8, with pl. [Separate.] 26 cm.

Dorssen, J. M. H. van. Die Lepra in Ost-Indien während des 17. und 18. Jahrhunderts. Aus dem Holländischen übersetzt v. F. C. W. Ihlow. Berlin (A. Hirschwald), 1901, (IV + 52, mit 2 Kart.). 25 cm. 2 M.

Du Castel et alii. [Die Combination von Syphilis mit anderen Infektionskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (114-118).

Eberhardt, I. I. Ein Lepra-Fall. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **3**, 1903, (92-102).

Eiermann, [Arnold]. Leprahäuser im Osten und Westen. Kurze Bemerkung zu dem Aufsatz von Frau Dr. Franziska Tiburtius in No. 20 d. Wochenschr. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (423-424).

Glück, Leopold. Ueber zwei weitere Leprafälle aus Dalmatien. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, 1901, (53-62).

Grön, K. Die Anzahl der Leprösen Norwegens. Derm. Centralbl., Berlin, **6**, 1902, (96).

Gübert, I. I. Zur Frage der Bekämpfung der Lepra und der Einrichtung von Leprosorien. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **81**, 1903, (650-670).

——— Ueber die Bekämpfung der Lepra. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (1309-1314).

Hirschberg, Matthias. Einiges zur Differentialdiagnose der Hautlepra. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **28**, 1903, (169-171).

Klingmüller, Viktor. Ein Fall von Lepra tuberosa aus Oberschlesien. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (667-668).

Krulle, [Paul]. Die Lepra auf den Marshallinseln und Karolinen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (707-709).

Kupffer, A. Ueber die Verbreitung und Bekämpfung der Lepra in Estland. St. Petersburg, Wochenschrift, **28**, 1903, (53-56).

Lassar, O[skar]. Festrede bei Enthüllung der Büste Armauer Hansens in Bergen. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (871-872).

Leredde et Pautrier, L. Diagnostic de la lèpre par l'examen bactériologique du mucus nasal après ingestion d'iodure de potassium. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1363-1364).

Levy, F. La cultura artificiale del bacillo della lepra. Milano, Giorn. Soc. ital. igiene, **24**, 1902, (219-237).

Logaškin. Zur Frage über die Contagiosität der Lepra. (Russ.) Russ. med. věst., St. Petersburg, **5**, 10, 1903, (1-19).

Polotebnov, A. G. Gibt es Gründe genug, Lepra für infectiös zu halten? (Russ.) St. Petersburg, 1902, (135). 23 cm.

Rěšetillo, D. F. Ist die Lepra maculoanaesthetica contagiös? (Russ.) Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (593-595).

Rosati, Don Luigi. La lebbra nel medioevo e lo spedale per i lebbrosi a Sant' Ilario presso Rovereto. XLIII. Programma della I. R. Scuola Reale Superiore Elisabetina di Rovereto. Rovereto, 1902, (5-74).

Šabliovskij, M. I. Lepra im Krasnovod'schen Bezirk des Transkaspischen Gebietes. (Russ.) Voennno-med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (2821-2849).

Šafir, L. P. Zur Frage über die Behandlung der Lepra mit Ol. chaulmoograe. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Petersburg, **1**, 1902, (707-708).

Sakurane, K. Ueber die histologischen Veränderungen der leprösen Haut. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (563-572).

Sand, A. Beobachtungen über Lepra. Janus, Amsterdam, **7**, 1902, (470-474).

Schneider, [Heinrich]. Zwei Lepra-Erkrankungen im Kreise Mersburg. Zs. MedBeante, Berlin, **14**, 1901, (503-509).

Smiriagin, M. G. Zur Frage der Veränderungen des Blutes bei Leprösen. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Charikov, **3**, 1902, (3-9).

Sugai, Takekichi. Experimentelle Untersuchungen über die Uebertragbarkeit des Lepra-Virus auf Säugetiere. (Japanisch.) Tōkyō, Ig. Kw. Z., **16**, 1902, (1120-1150, mit Tab. und Fig.).

Talwick, Siegfried. Ueber die Wirkung des oleum Gynocardiae bei der Lepra. St. Petersburg, Med. Wochenschrift, **28**, 1903, (463-467, 478-484).

Tiburtius, Franziska. Leprahäuser im Osten und Westen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (364-366, 383-384).

Uhlenhuth, [Paul] und Westphal, A[lexander]. Histologische und bakteriologische Untersuchungen über einen Fall von Lepra tuberoso-anaesthetica mit besonderer Berücksichtigung des Nervensystems. Klin. Jahrb., Jena, **8**, 1901, (1-34, mit 2 Taf.).

Urbanowicz, [Peter]. Ueber die bisherigen Erfahrungen in der Lepra-behandlung im Kreise Memel. Klin. Jahrb., Jena, **8**, 1902, (367-384).

Viršillo, V. L. Zur Frage über die Bekämpfung der Lepra. (Russ.) Věst. obšč. gigeny, St. Petersburg, **1903**, (1554-1557).

——— Lepra in der Stadt Krasnyj-Jar, Astrachan'schen Gouv. (Russ.) Věst. obšč. gigeny, St. Petersburg, **1903**, (354-371).

Zenoni, C. Ricerche batteriologiche sulla lebbra. Gazz. med. ital., Pavia, **53**, 1902, (156).

4540 TUBERCULOSIS.

Beiträge zur Klinik der Tuberkulose. Unter Mitwirkung des Herrn Bettmann u. a. hrsg. v. Ludolph Brauer. Bd 1, H. 1. 2. Würzburg (A. Stuber), 1903, (1-206, mit Taf.). 26 cm. 8,50 M.

Bericht der kaiserlichen Heilstätte „Chalila“ für 1902. (Russ.) St. Petersburg, 1903, (66). 26 cm.

The resistance of the tubercle bacillus to heat. (Swedish.) Landmannen, Lönköping, **12**, 1901, (186-190).

Abadie, J. L'épreuve de la tuberculine dans le diagnostic des affections tuberculeuses et non tuberculeuses du système nerveux. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1111-1116).

Abrikosov, A. Zur Frage über das Wesen der allerersten Veränderungen bei der Lungenschwindsucht. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **59**, 1903, (619-625).

Angelici, G. Sulla pretesa tossicità della tubercolina nelle rane. Riforma med., Roma, **2**, 1902, (567-569).

Angelis (De), G. Un metodo semplice e sicuro di colorazione dei bacilli tubercolari nei tubercoli bovini. Nuovo Ercolani, Pisa, **7**, 1902, (372-371).

Appelbaum, L. Blutuntersuchungen an Phthisikern. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (7-10).

Arloing, Fernand. Die Serumdagnostik bei der Tuberculose des Rindes. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (712).

——— Existe-t-il un rapport entre l'action chimiotaxique de certains sérums se rapportant à la tuberculose et leur pouvoir agglutinant sur le bacille de Koch? Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1128-1130).

Armand-Delille, P. Du mode d'action sur les méninges des poisons locaux du bacille tuberculeux. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1013-1014).

——— Toxicité intracérébrale pour le cobaye tuberculeux du liquide céphalo-rachidien dans la méningite tuberculeuse. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1010-1012).

Aronsohn, Ed[uard]. Beziehungen zwischen Tuberculose und Krebs. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (842-845).

Asch, P[aul]. Ueber die frühzeitige Diagnose der Blasen-tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1160-1161).

Ascoli, V. e Gregorio (De), C. L'agglutinazione dei bacilli tubercolari. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1902, (385-389).

Asher, W[illi]. Zwei Fälle von schweren Conjunktival-Erkrankungen mit seltenem, günstigem Verlaufe. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **5**, 1902, (153-155).

(R-10657)

Aufrecht, [Em.] Lungentuberculose und Heilstätten. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1062-1065, 1089-1092).

——— Die Genese der Lungenphthise. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, 120.

Babès, V. Observations sur la genèse des cellules géantes. Paris, C.-R. Acad. sci., **136**, 1903, (311-316).

Bade, Peter. Ueber den Wert der Röntgenuntersuchung bei der Lungentuberculose. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **5**, 1902, (193-197).

Baginsky, Adolf. Ueber die Beziehungen der serösen Pleuritis der Kinder zur Tuberculose. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd 1.] Berlin, 1902, (47-51).

Baker, Henry B[rooks]. Infectiousness of milk of tuberculous cows. Lansing, Rep. Mich. Acad. Sci., **1900**, 1901, (69-78).

Bandelier, [Bruno]. Ueber die diagnostische Bedeutung des alten Tuberkulins. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (357-360).

Bannon, Alice. The fight against consumption. Amer. Inv., Washington, D.C., **10**, 1903, (167).

Baradat. Zur Frage über die Behandlung der Tuberculose. (Russ.) Russ. med. věst., St. Peterburg, **4**, 8, 1902, (18-28).

Barannikov, I. A. Experimentelles zum Studium der verrucösen Hauttuberculose. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, **4**, 1902, (360-380, mit 1 Taf.).

——— Aus den Beobachtungen über die Hodentuberculose. (Russ.) Věst. chirurg., Moskva, **3**, 1902, (313-316).

Barbacci, O[ttone]. Ueber die pathologische Histologie des Conglomerat-tuberkels im Gehirn (Uebers. v. A. Müller). Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (833-837).

Bauer. Nebennierentuberculose. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (410).

Baumgarten, P[aul v.]. Ueber das Verhältniss von Perlsucht und Tuberkulose. *Berliner klin. Wochenschr.*, **33**, 1901, (894-896).

——— Ueber die pathologisch-histologische Wirkung und Wirksamkeit des Tuberkellbacillus. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (1101-1104, 1136-1138, 1161-1164).

Baur, A[lfred]. Die Tuberkulose und ihre Bekämpfung durch die Schule. Gemeinverständlich dargestellt. Berlin (Gerdes & Hödel), 1902, (IV + 66, mit Karten). 25 cm. 1,50 M.

Behring, Emil. Jennerisation als Mittel zur Bekämpfung der Rindviehtuberkulose in der landwirtschaftlichen Praxis. (Russ.) *Arch. veterin. nauk*, St. Petersburg, **32**, 1902, (1029-1035).

——— Tuberculosebekämpfung. *Berliner klin. Wochenschr.*, **40**, 1903, (233-238).

Bernard, Maurice. Eine neue Methode für die Untersuchung auf Tuberkel-Bazillen im Sputum. *Südd. ApothZtg*, Stuttgart, **43**, 1903, (117).

Bertarelli, E. Ueber einen ziemlich seltenen Tuberkelsputumbefund. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **34**, Originale, 1903, (111-112).

Biedert, [Philipp] und **Biedert**, E. Milchgenuß und Tuberculosesterblichkeit. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (1177-1180).

Blake, J[ames] E[ddy]. Versuche über Vioform, mit besonderer Beziehung auf dessen möglichen Gebrauch als ein Ersatzmittel für Jodoform in der konservativen Behandlung tuberkulöser Gelenke. *Diss. Bonn (C. Georgi)*, 1902, (31). 22 cm.

Blum, Z. A. Tuberkulose mit grossen Abscessen im Gehirn und in der Leber, ohne Affection der psychischen Sphäre. (Russ.) *Voenno-med. žurn.*, St. Petersburg, **81**, 1903, (321-333).

Bobrov, A. A. Ueber die Mittel im Kampfe mit der chirurgischen Tuberkulose. (Russ.) *Vrač*, St. Petersburg, **2**, 1903, (81-82).

Boeckel, Carl. Ein Beitrag zur Lehre vom Malum suboccipitale. *Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi)*, 1902, (39). 22 cm.

Bolk, Louis. In Bezug auf die Erbllichkeit der Tuberkulose. (Holländisch) *Ned. Tijdschr. Geneesk.*, Amsterdam, **2**, 1902, (1023-1031).

Borchgrevink, O. Fall von anatomisch nachgewiesener Spontanheilung der tuberkulösen Peritonitis. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **29**, 1903, (43-45).

Borman, V. L. Zur Frage über die Zungentuberculose und ihre Behandlung. (Russ.) *Kazani. Med. žurn.*, **2**, 1902, (464-476).

Brauer, I[udolph]. Das Auftreten der Tuberkulose in Cigarrenfabriken. *Beitr. Tuberkulose*, Würzburg, **1**, 1903, (1-17, mit 6 Taf.).

Bronstein, O. I. und **Fränkel**, L. Ja. Der gegenwärtige Stand der Serumtherapie der Tuberkulose. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **32**, Referate, 1902, (481-493, 513-519).

——— L'état actuel de la sérothérapie de la tuberculose. (Russ.) *Arch. pathol. méd. clin. bactériol.*, St. Petersburg, **14**, 1902, (1147-1160).

——— Nachtrag zu „Der gegenwärtige Stand der Serumtherapie der Tuberkulose“. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **33**, Referate, 1903, (33-34).

Büdingen, Theodor. Der Schutz vor Lungenschwindsucht in Kurorten und in offenen Kuranstalten. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **29**, 1903, (106-108).

Carossa, [Karl]. Ein sicherer Weg zur pathologisch-anatomischen Heilung der beginnenden Lungen-Tuberkulose. *Passau (Ablassmayer & Penninger [Um-schlagt.: Waldbauer i. Comm.])*, 1903, (11). 22 cm. 0,50 M.

Cěchanskij, G. K. Zur Frage der Anwendung von Strahlenenergie zur Behandlung tuberculöser Gelenkleiden im Kindesalter. (Russ.) *Prakt. vrač*, St. Petersburg, **1**, 1902, (717-719).

Christoffersen, N[ils]. The question of tuberculosis in Finnmarkens amt, Norway. (Norw.) *Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef.*, **23**, 1903, (825-831).

Čigaev, N. F. Ueber die Behandlung der Kranken, welche gleichzeitig an Tuberculose und Syphilis leiden. (Russ.) *St. Petersburg, Izv. voenno-med. Akad.*, **6**, 1903, (127-146).

Cipollina, A. Contributo allo studio sulla identità della tubercolosi bovina ed umana. *Gazz. osp. clin., Milano*, **23**, 1902, (1335-1336).

——— Beitrag zu dem Studium der Rinder- und menschlichen Tuberculose. *Berliner klin. Wochenschr.*, **40**, 1903, (163-164).

Clemm, Walther Nic. Bemerkungen zu Sanitätsrat Dr. Hugo Webers Aufsatz „Die gemeinschaftliche Basis der verschiedenen Behandlungsweisen der Lungentuberculose“ im Januarheft des heurigen Jahrganges dieser Zeitschrift. *Ther. Monatshefte, Berlin*, **17**, 1903, (311-312).

Comas y Llaberia, Cesar und Prió y Llaberia, Agustín. Bericht über Röntgentherapie an die 73. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte zu Hamburg. *Fortschr. Röntgenstr., Hamburg*, **5**, 1901, (56-62).

Courmont, Paul et Descos, A. Lésions tuberculiformes causées par l'inoculation chez le chien, par voie sous-cutanée, du bacille "acido-résistant" du beurre de Binot. *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1454-1456).

Craciunescu, Sándor. Tuberkel-Bacillen im reinen Harn. (Ungarisch.) *Orv. Hetilap, Budapest*, **46**, 1902, (779-780).

Cybuliskij, I. Ueber die Auswahl der passenden Fälle von Schwindsucht für die Behandlung in den Sanatorien und über die Frühdiagnose der Schwindsucht. (Russ.) *Vračebn. gazeta, St. Peterburg*, **9**, 1902, (918-920).

Cybulski, H. Ein Beitrag zur Diagnose der Lungen-Kavernen. *Münchener med. Wochenschr.*, **49**, 1902, (1839-1840).

Cyrkler, Henryk. Sur la relation entre la tuberculose du bétail et la tuberculose humaine. (Polish.) *Gaz. lek., Warszawa*, **22**, 1902, (14-18, 35-41).

Czerny, Vincenz. Ueber die häusliche Behandlung der Tuberculose. *Beitr. Tuberculose, Würzburg*, **1**, 1903, (119-128).

Dammann, [Karl]. Bieten die neuerlichen Koch'schen Behauptungen Anlass zu einer Aenderung in dem Vorgehen

gegen die Rindertuberculose? *Berlin, Jahrb. D. Landwirtsch.*, **17**, 1902, (31-46).

Dean, G. and Todd, C. Experiments on tuberculosis. *J. Path. Bact., Edinburgh*, **8**, 1903, (158-189).

——— The susceptibility of the pig to human tuberculosis. *J. State Med., London*, **11**, 1903, (587-590).

Dechandt, Curt. Ueber Darstellung und Bestandteile des Tuberculins. *Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi)*, 1901, (102). 22 cm.

De Grazia, Francesco. Die Serumdiagnose bei der Lungentuberculose. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (229-231, 262-264).

Dejace, L. Les sérums antituberculeux. *Scalpel, Liège*, **1902**, (111-116).

Denys, J. A propos de tuberculines. *Scalpel, Liège*, **1903**, (189).

De Renzi, Errico. Ein Beitrag zur medicamentösen Behandlung der Tuberculose. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (397-400).

Derscheid, G. La séro-réaction de la tuberculose. *Polyclinique, Bruxelles*, **1902**, (441-447).

——— A propos des différentes tuberculines. *Faits cliniques. Bruxelles (H. Lamertin)*, 1901, (46 av. un diagn. hors texte). 8vo. 2 fr.

Disse, [Hugo Josef Vinc.]. Untersuchungen über die Durchgängigkeit der jugendlichen Magen-Darmwand für Tuberkelbacillen. *A. Der Bau der jugendlichen Magenwand. Berliner klin. Wochenschr.*, **40**, 1903, (4-7).

Dörbeck, V. A. Zur Frage der Perichondritis bei der Kehlkopftuberculose. *Diss. (Russ.) St. Peterburg*, 1902, (90, mit 2 Taf.). 24 cm.

Dorset, M[arion]. Note on branched forms of tubercle bacilli found in cultures. *Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust.*, **1901**, 1902, (572-573).

Drammer, Carl. Ueber die radikale und konservative Therapie bei Hodentuberculose. *Diss. Bonn (S. Foppen)*, 1902, (43). 21 cm.

Eisenberg, Philipp und Keller, Ernst. Ueber die Spezifität der Serodiagnostik der Tuberkulose. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (549-567).

Du Castel et alii. [Die Combination von Syphilis mit anderen Infektionskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] *Arch. Dermat. Syph., Wien*, **55**, 1901, (111-118).

Elkan, Siegmund. Hygiene und Diätetik für Lungenkranke. Leipzig (H. Hartung & S.), 1901, (VII + 87). 19 cm. 1,60 M.

Elsaesser, Karl. Ueber einen Fall von tuberkulösem Ovarialkystom. Diss. Tübingen. Rudelstadt (Druck v. F. Mitzlaff), [1901]. (16). 22 cm.

Emeljanov, Kronid. Beitrag zur Tuberkulosedagnostik mittelst Kulturen. (Russ.) *Vest. obšč. veterin., St. Petersburg*, **14**, 1902, (679-680).

Engel, C. S. Ueber die Behandlung der Tuberculose mit Tuberculin. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (432-436).

Enslin, [Friedrich Hermann Walter]. Ueber die diagnostische Verwerthung des Alt-Tuberkulins bei der Keratitis parenchymatosa. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **29**, 1903, (130-133, 155-157).

Ernst, [Paul]. Isolierte Conglomerat-tuberkel der Leber. *Verh. Ges. D. Natf., Leipzig*, **73**, (1901), II, 2, 1902, (21-25).

Fái, Mátyás Miklós. Statistische Daten über die Sanatoriumbehandlung von Lungenschwindsüchtigen. (Ungarisch) *Orv. Hetilap, Budapest*, **46**, 1902, (692-693).

Federmann, Adolf. Tuberculose und Syphilis des Hoden in Bezug auf das Verhalten des elastischen Gewebes. *Arch. path. Anat., Berlin*, **165**, 1901, (469-477, mit Taf.).

Fibiger, Johannes und Jensen, C. O. Uebertragung der Tuberculose des Menschen auf das Rind. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (881-886).

Finkelstein, L. O. Zur Casuistik der Nierentuberculose. (Russ.) *Vestk. med., Moskva*, **7**, 1902, (159-173).

Fischer, Bernhard. Ueber Ausheilung grosser tuberkulöser Lungenkavernen. *Beitr. Tuberkulose, Würzburg*, **1**, 1903, (153-158).

Florschütz, G[eorg]. Aus den Grenzgebieten der Versicherungsmedizin [Tuberculose]. *Zs. Versicherungswiss., Berlin*, **1**, 1901, (111-115).

Fokker, A[braham] P[ieter]. Noch einmal die Tuberculosefrage. (Holländisch) *Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam*, **2**, 1902, (1331-1339).

Fournier, L. et Beaufumé O. Recherche du bacille de Koch dans l'urine. *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1258-1259).

Fraenkel, Albert. Ueber die acuten Formen der Lungentuberculose. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (489-492, 523-525).

Fraenkel, B[ernhard]. Bemerkungen zur Prophylaxe der Tuberculose und die Isolirung der Phthisiker. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (961-965).

Fraenkel, C[arl]. Die Anzeigepflicht bei Tuberculose. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (181-185).

———— und **Sobernheim, G[eorg].** Zur Frage der Zomotherapie. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (733-735).

Fränkel, L. Ja. und Bronstein, O. I. Experimentelle Beiträge zur Frage über tuberculöse Toxine und Antitoxine. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (861-863).

Freudenthal, W. Ueber die Anwendung des elektrischen Lichts bei einigen Erkrankungen der Luftwege. *Ther. Monatshefte, Berlin*, **17**, 1903, (188-193).

Freund, W[ilhelm] A[lexander]. Ueber die Beziehungen gewisser geheilter Lungenphthisen zur Gelenkbildung am ersten Rippenknorpel. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (774-775).

———— Thorax-Anomalien als Praedisposition zu Lungen-Phthise und -Emphysem. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (1-4, 29-32).

Frick, Karl. Heilung der tuberkulösen Peritonitis durch Laparotomie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (41). 21 cm.

Friedmann, Friedrich Franz. Spontane Lungentuberkulose mit grosser Kaverne bei einer Wasserschildkröte (*Chelone corticata*). Erste Mittheilung. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (25-26).

——— Untersuchungen über Vererbung von Tuberkulose. Eine Statistik der II. medizinischen Klinik der königlichen Charité von 1885-1901. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (813-814).

——— Experimentelle Studien über die Erblichkeit der Tuberkulose. Die nachweislich mit dem Samen direct und ohne Vermittelung der Mutter auf die Frucht übertragene tuberculöse Infection. I. Mitt. Zs. klin. Med., Berlin, **43**, 1901, (11-11, mit 1 Taf.).

Gabriliović, D. L. Ueber den Einfluss der Frühdiagnose auf die Ausheilung der Schwindsucht. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **10**, 1903, (373-376, 401-405).

Garnault, Paul. La tuberculose humaine et la tuberculose bovine pendant l'antiquité et le moyen âge. Arch. parasit., Paris, **5**, 1902, (251-293).

Gebhard, H. Maassnahmen zur Ergänzung der durch Unterbringung in Heilstätten geübten Fürsorge für Lungenkranke. Mit besonderer Berücksichtigung der Familienangehörigen der an Tuberculose erkrankten Personen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (51-55).

Geršuni, V. A. Ueber die neueste Anwendung des Tuberkulins. (Russ.) Minsk, Trd. Obšč. vrač., **35**, 1902, (138-146).

Gherardini, C. Intorno alla ricerca del bacillo di Koch nelle lesioni tubercolari dei bovini. Bologna (Regia tipografia), 1902, (16). 22 cm.

Gherardini, P. Sul diverso modo di reagire della cavia alla inoculazione dei proloti virulenti della tuberculosi bovina e della tuberculosi umana. Bologna (Regia tipografia), 1902, (16). 22 cm.

Ginger, S. G. Ueber experimentelle Lebertuberculose. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (84, mit 1 Taf.). 23 cm.

Goldberg, S. I. Perlenkrankheit und Tuberculose. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **4**, 1902, (192-509).

Goldschmidt, Robert. Ueber einen Fall von Kommunikation zwischen Oesophagus und Lunge [infolge eines tuberculösen Processes]. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1902, (31, mit Taf.). 22 cm.

Gollmer, [Robert]. Lungenschwindsucht und Lebensversicherung. Zs. Versicherungswiss., Berlin, **1**, 1901, (115-125).

——— Die Werthung der Familiengeschichte gegenüber der Lungenschwindsucht. Zs. Versicherungswiss., Berlin, **2**, 1902, (372-378).

Golubinin, L. E. Ueber die differenzielle Diagnostik von Peritonitis tuberculosa und bösartigen Neubildungen des Peritoneum. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (993-995, 1019-1021).

Goździcki, Wacław. Sur la résistance et l'indice de résistance des hématies chez les tuberculeux. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22**, 1902, (1193-1201).

Greiff, R[ichard]. Die Tuberkulose des Auges. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (415-418, 589-591, 991-996).

Gross, Alfred. Zur Prognose der Meningitis tuberculosa. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (776-778).

Gross, Paul. Ueber strictürirrende Darmtuberkulose. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (332-341).

Grózz, Emil. Die Tuberculose der Iris. Szemesz. az Orv. Hetilap mellék., Budapest, **1902**, (39-41).

Grouven, Carl. Anderweitige Tuberkulose bei Lupus und Scrophuloderma. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, **1**, 1903, (159-206).

Guttmann, H[ermann]. Bericht über die in der Poliklinik während der Zeit vom 18. Dezember 1899 bis 10. April 1901 mit intravenöser Injection von Hetol (Landerer) behandelten Lungen- und Laryx-tuberculosen. Nebst: Cordes, H[ermann]: Histologische Befunde der mit Hetol behandelten Laryx-tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (716-720).

Haan, J[an] de. Experimentelle Tuberculose und Rassen-Immunität. (Holländisch). Batavia, Genesck. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (312-357); Weltevreden, Meded. Lab. Path. Bact., (Ser. 2), **1903**, (99-114).

Haas, Ernst. Ueber die Resultate der Castration bei Hodentuberculose. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (315-400).

Hamburger, C[arl]. Ueber die Berechtigung und Nothwendigkeit bei tuberculösen Arbeiterfrauen die Schwangerschaft zu unterbrechen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1051-1053, 1075-1078, 1100-1103).

Hamilton, D. J. On the inoculability of human tuberculosis upon bovines. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (565-566).

Hansemann, [David] v. Ueber säurefeste Bacillen bei *Pythou veticularis*. Centrabl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (212-213).

——— Ueber Heilung und Heilbarkeit der Lungenphthise. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (715-748).

——— Ueber Fütterungstuberculose. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (111-144, 170-172).

Haring, Johannes. Ein Beitrag zur Diagnostik u. Behandlung der Nierentuberculose. Diss. Leipzig. Bischofswerda (Druck v. F. May), 1902, (23). 25 cm.

Harrison, F. C. The duration of the life of the tubercle bacillus in cheese. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1902**, 1903, (217-233).

Hartmann, Adolf. Ein Fall von tuberculöser Darmstenose. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (325-331, mit 1 Taf.).

Heile. Ueber die Zerstörung des hyalinen Gelenk- und Epiphysen-Knorpels bei Tuberculose und Eiterung, insbesondere über die dabei stattfindende Zell-Einwanderung. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (265-286, mit 1 Taf.).

Heinrich, [August Theodor]. Ein seltenes Vorkommnis bei Lungentuber-

kulose. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (709).

Heller, A[rn]. Ueber Tuberkuloseinfektion durch den Verdauungskanal. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (696-697).

Hempel, Hugo. Untersuchungen über den Nachweis von Tuberkelbacillen und ihre Zählung im Sputum. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (49). 21 cm.

Hesse, W. Ueber die Abtödtung der Tuberkelbacillen in 60° C warmer Milch. Zs. Thiermed., Jena, **5**, 1901, (321-325).

——— Ein neues Verfahren zur Züchtung der Tuberkelbacillen im menschlichen Lufttröhenschleim, nebst Bemerkungen zur Aetiologie der Lungenschwindsucht. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2100-2101).

Heyn, Arthur. Ueber disseminierte Nephritis bacillaris Tuberculöser ohne Nieren-Tuberkel. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (12-79).

Hillier, Alfred. The nature of the infectivity of phthisis. A study of the views of Koch, Flügge and others. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (593-596).

Hippius, A. Die Antituberkulosebewegung in Russland. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (363-364).

Hölscher, [Walter]. Experimentelle Untersuchungen mit säurefesten Tuberkelbacillen ähnlichen Spaltpilzen. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (391-414).

Hövel, Wilhelm. Zur Symptomatologie der tuberculösen Erkrankungen des Gehirns und seiner Häute. Diss. Gießen (Druck v. v. Münchow), 1903, (57 + IX, mit 1 Taf.). 22 cm.

Hoffmann, W[altherr]. Beitrag zur Kenntnis der Tuberkuloseverbreitung in Baden. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, **1**, 1903, (49-92, mit 4 Kart., 3 Taf. u. 2 Tabell.).

Hofmann, Wilhelm. Ein Fall von primärer isolierter Tonsillartuberculose. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (23, mit 2 Taf.). 22 cm.

Hohlfeld, Martin. Zur tuberculösen Lungenphthise im Säuglingsalter. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1955-1956).

Holländer, Eugen. Ueber die Frage der mechanischen Disposition zur Tuberculose nebst Schlussfolgerungen für Nasenplastiken nach Lupus. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (302-304).

Holm, [Karl]. Beitrag zur Hetolbehandlung vom Standpunkte des praktischen Arztes. Kiel, Mitt. Ver. schlesw.-holst. Aerzte, (N.F.), **9**, 1901, (113-151).

Hübner, Hans. Ueber Hautemphysem bei Phthise. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (35). 22 cm.

Hueppe, Ferdinand. Perlsucht und Tuberculose. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (876-878).

Ivinto, A. Sull' agglutinabilità del bacillo tuberculoso per sieri differenti. *Riforma med.*, Roma, **4**, 1902, (121-126, 135-137).

Italia, F. E. Azione del bacillo tuberculoso sul tessuto pancreatico. *Riforma med.*, Roma, **1**, 1902, (651-653, 663-667, 675-680).

Ito, Sukehiko. Untersuchungen über die im Rachen befindlichen Eingangspforten der Tuberculose. *Berliner klin. Wochenschr.*, **40**, 1903, (27-31).

Jacob, Paul und Pannwitz, Gotthold. Entstehung und Bekämpfung der Lungentuberculose. Auf Grund ihrer in den deutschen Lungenheilstätten angestellten Sammelforschung. Bd. 2. Leipzig (G. Thieme), 1902, (X + 457, mit 1 Kart.). 27 cm. 12,50 M.

Johnson, J. R. Phthisis and house infection. *Brit. Med. J.*, London, **1**, 1903, (598-600).

Jones, C. Price. On the causation of tuberculosis in children. *Practit.*, London, **61**, 1903, (191-216).

Jong, Jzn. B[irk] A[art] de. Die Einheit der Säugetiertuberculose. (Holländisch.) Leiden (S. C. van Doesburgh), 1902, (129, mit 10 Taf.). 32 cm.

Joseph, Max und Trautmann, Gottfried. Ueber Tuberculosis verrucosa cutis. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (200-203).

Kahn, E. G. Ueber die primäre Tuberculose der Tuben. (Russ.) *Vilina, Prot. Med. Obsč.*, **1903**, (66-73).

Kallenberger, Walter. Ueber Combination von Tuberculose und Carcinom der Mamma. Diss. Tübingen. Rudolstadt (Druck v. F. Mitzlaff), [1902], (14). 22 cm.

Katz, Julius. Der Kampf gegen die Tuberculose als Volkskrankheit. Vortrag. . . *Berliner klin. Wochenschr.*, **40**, 1903, (98-101).

Kaurin, Edv. Reports on Reknaes' sanatory for tuberculous patients for 1902. (Norw.) Kristiania, *Tidssk. norsk. Lægef.*, **23**, 1903, (391-400, 437-445).

Kinghorn, Hugh M. Researches on the action of tuberculin on rabbit's blood. [With bibliography.] *J. Med. Res.*, Boston, Mass., **8**, 1902, (329-343).

Klimmer, M[artin] und Schmidt, [Johannes Walther]. Ueber die diagnostische Bedeutung der Ehrlich'schen Diazoreaktion bei der Tuberculose der Rinder. *Arch. Thierheilk.*, Berlin, **27**, 1901, (135-149).

Klose, Richard. Tuberculose und Herzfehler. Eine Betrachtung auf Grund der in der II. med. Universitätsklinik zu Berlin zur Beobachtung gelangten Fälle. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 21 cm.

Klug, Nándor. Tuberculose und das Hörorgan. (Ungarisch.) *Orv. Hetilap*, Budapest, **46**, 1902, (511-513, 530-532).

Knopf, S. A. A few thoughts on the medical and social aspect of tuberculosis at the beginning of the twentieth century. [In: *Internationale Beiträge zur inneren Medicin*, Bd. 1.] Berlin, 1902, (261-275).

——— Tuberculosis as a disease of the masses, and how to combat it. . . . Prize essay [awarded prize by "International congress to combat tuberculosis as a disease of the masses"]. New York (M. Firestack), 1901, (86, with illus.). 23.5 cm.

Koch, Robert. Ueber die Agglutination der Tuberkelbazillen und über die Verwerthung dieser Agglutination. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **27**, 1901, (829-834).

——— Uebertragbarkeit der Rindertuberculose auf den Menschen. Vortrag. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (857-862).

Köhler. Ueber den Stand der Frage von der Uebertragbarkeit der Rindertuberculose auf den Menschen. Vortrag. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (801-803).

König, [Franz]. Kniegelenkstuberculose. Abwartende Behandlung oder Operation. Nach einer klinischen Besprechung. *Berliner klin. Wochenschr.*, **49**, 1903, (209-212).

Köppen, A[ugust]. Tuberkulosestudien. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (6-13).

Korányi, Frigyes. Der Londoner Tuberculose-Congress und unsere Aufgaben zur Bekämpfung der Lungensucht in Ungarn. (Ungarisch.) Budapest, 1902, (30). 23 cm.

——— Der Tuberculose-Congress in London und unsere Aufgaben im Kampfe gegen die Tuberculose in Ungarn. Festschrift. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin. Bd I.] Berlin, 1902, (277-297).

Kowalewski, Jan. La localisation de la tuberculose chez le bétail d'après les recherches statistiques de M. Saljar, directeur de l'abattoir central à Moscon. (Polish.) *Przegl. wet.*, Lwów, **17**, 1902, (403-406).

Krause, H[ermann]. Zur Behandlung der Lungen- und Kehlkopftuberculose mit Hetol (Landerer). *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (976-979).

Kremianskij, Ja. S. Ueber sichere Bestimmung von Koch'schen Bacillen im Sputum Gesunder und Kranker mittelst Vesuvini-Reaktion. (Russ.) *Russ. med. wěst.*, St. Petersburg, **4**, 23, 1902, (1-24).

Kresin, D. K. Die Behandlung der Lungentuberculose mit subcutanen Injectionen von Natr. cinnamylcum. (Russ.) *Voenna-med. žurn.*, St. Petersburg, **3**, 1903, (33-51).

Kresling, K. I. De la substance grasse des bacilles de la tuberculose. (Russ.) *Arch. sc. biol.*, St. Petersburg, **9**, 1902, (éd. russe 353-370; éd. franç. 359-376).

Krompecher, E. und **Zimmermann**, K. Untersuchungen über die Virulenz der aus verschiedenen tuberkulösen Herden des Menschen reingezüchteten Tuberkelbacillen. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (580-607).

Kronenberg, F[ritz]. Die Behandlung der Kehlkopftuberculose. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (612-615, 693-696).

Kühnau. Koch's Dogma von der Verschiedenheit der Menschen- und der Rindertuberculose. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (498-500).

——— Welche staatlichen Maassnahmen sind bei der heutigen Ausbreitung der Tuberculose unter den Hausthieren zwecks Tilgung geboten? *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (113-120).

Kutscher, F. Zur Kenntnis der Tuberkelbacillen. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1901**, 1902, (78-81).

Landerer, A[lfred]. Die operative Behandlung der Lungentuberculose. Vortrag. *Münchener med. Wochenschr.*, **49**, 1902, (1948-1952).

Lannelongue. Sur la tuberculose de la diaphyse des grands os longs des membres et son traitement. Paris, C-R. Acad. sci., **136**, 1903, (485-487).

Lassar, O[skar]. Ueber Impftuberculose. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (716-718).

Leahy, J. P. H. The fight against tuberculosis in Australasia. Wellington, Trans. N. Zeal. Inst., **35**, 1903, (220-225).

Levene, P. A. Bio-chemical studies on the *Bacillus tuberculosis*. [With bibliography.] *J. Med. Res.*, Boston, Mass., **6**, 1901, (135-144).

Levy, E[rnst]. Ueber die Möglichkeit, Meerschweinchen gegen Tuberculose zu immunisieren. Vorläufige Mitteilung. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (701-703).

Loeb, L. M. On branching forms of certain bacteria. *J. Med. Res.*, Boston, Mass., **8**, 1902, (415-423).

Löhlein, [Hermann]. Zur Diagnose der Peritonitis tuberculosa, speziell des Hydrops sacculus tuberculosus. Gießen, Ber. Ges. Natk., **33**, 1899-1902, (137-146).

Löhnberg, [Emil]. Die Kehlkopfschwindsucht der Schwangeren. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (328-332).

Luce, [Hans]. Ueber Tuberculose des Zentralnervensystems. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (579-580).

Macfadyen, Allan. Upon the virulence of the bacillus of bovine and human tuberculosis for monkeys. *Lancet*, London, **2**, 1903, (711-715).

— and **MacConkey**, Alfred. An experimental examination of mesenteric glands, tonsils and adenoids with reference to the presence of virulent tubercle bacilli. *Brit. Med. J.*, London, **2**, 1903, (129-130).

Maffucci, A. Lo stato attuale delle ricerche nella questione della identità della tubercolosi umana e bovina. *Gazz. med. ital.*, Pavia, **1902**, (145-146).

Marcuse, Julian. Lungenschwind-suchtentstehung und Tuberkulosebekämpfung. *Umschau*, Frankfurt a. M., **7**, 1903, (841-846).

— Immunität und Disposition bei der Tuberkulose. *Umschau*, Frankfurt a. M., **6**, 1902, (701-701).

Margoniner, Josef. Beitrag zur Behandlung der Lungentuberkulose. *Ther. Monatshefte*, Berlin, **17**, 1903, (73-77).

Marmorek, Alexander. Anti-tuberculous serum and vaccine. *Lancet*, London, **2**, 1903, (1612-1615).

Marpmann, G. Ueber die Herstellung eines Bakterienpräparates aus Kulturen von Tuberkelbacillen. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (631-637).

Martius, Friedrich. Die Vererbbarkeit des constitutionellen Factors der Tuberkulose. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (1125-1130).

Marx, Lion. Ueber Combination von Syphilis und Tuberkulose. *Diss.* Würzburg (Druck v. J. B. Grunwald), 1902, (33). 21 cm.

Masius et Beco, Lucien. Recherches sur la séro-réaction de la tuberculose. *Gaz. médic. belge*, Liège, **1902**, (215-246).

Meyer, Arthur. Beiträge zur Pathologie der Larynx-Tuberkulose. (Vorl. Mitt.) *Arch. path. Anat.*, Berlin, **165**, 1901, (193-503).

Michael, Franz und **Maurer**, L. H. Das Kurschiff für Lungenkranke und sein Kreuzungsgrund (ein Sanatorium auf hoher See). Löbau i. S. (J. G. Walde), 1903, (III + 48, mit 1 Karte). 24 cm. 2 M.

Michajlov, N. N. *Lipoma arboreseens*, als eine von den Formen der tuberculösen Affection der Sinovialmembranen. (Russ.) *Vračehn. gazeta*, St. Petersburg, **10**, 1903, (119-120, 439-441, 158-170).

Michel, [Julius] v. Die Tuberkulose des Schnervestammes. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (7-10).

Michelazzi, A. Intorno all'influenza del micrococco tetragono sul processo tuberculare del polmone. *Riforma med.*, Roma, **4**, 1902, (158-163, 170-171, 182-185, 191-196).

Miller, James. Die Histogenese des hämatogenen Tuberkels in der Leber des Kaninchens. *Beitr. path. Anat.*, Jena, **31**, 1902, (317-366, mit 1 Taf.).

Mircoli, [Stefano] und **Soleri**. Ueber den Stoffwechsel bei Tuberculosen. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (800-802, 828-831).

Mitulescu, J. Beiträge zum Studium des Stoffwechsels in der chronischen Tuberkulose. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (1027-1029, 1051-1056, 1073-1075, 1096-1100).

— Einfluss des neuen Tuberkulins auf den Zellstoffwechsel. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (697-700, 725-728).

Moak, Harris. On the occurrence of carcinoma and tuberculosis in the same organ or tissue. [With bibliography.] *J. Med. Res.*, Boston, Mass., **8**, 1902, (123-147).

Moeller, Alfred. Ueber säurefeste Bakterien. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (166-168, 483-485).

— Zur Frage der Uebertragbarkeit der Menschentuberkulose auf Rinder und Ziegen. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (718-719).

Mohler, John R. Infectiveness of milk of cows which have reacted to the tuberculin test. Washington, D.C., *Bull. U.S. Dept. Agric. Bur. Anim. Indust.*, No. **44**, 1903, (1-93, with pl.).

Müller, Adolf. Ueber Tuberkelbacillen- und Sporenfärbung unter Anwendung von Kaliumpercarbonat und Wasserstoffsuperoxyd. *Schweiz. Wochenschr. Chem.*, Zürich, **39**, 1901, (331-333).

Munter, S[alomo]. Die Hydrotherapie der Lungentuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (212-216).

Murzaev, B. Tuberkulin und seine Bedeutung. (Russ.) Věst. obšč. veterin., St. Petersburg, **14**, 1902, (60-64, 122-127).

Mygind, Holger. Kurzes Lehrbuch der Krankheiten der oberen Luftwege. Berlin (O. Coblenz), 1901, (XI + 252). 21 cm. Geb. 6 M.

Nagelsbach. Ruhe und Bewegung in der Phthisiotherapie. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (163-166).

Neisser, Ernst. Zur Frühdiagnose der Tuberculose bei der versicherungspflichtigen Bevölkerung. Klin. Jahrb., Jena, **8**, 1901, (35-38).

Neufeld, Ludwig. Tuberculöse Kehlkopfgeschwülste. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (9-11).

Neumann, Richard. Ueber Tuberculose der Nasenschleimhaut. Diss. Leipzig. Breslau (M. Lemberg Nchf.), 1902, (10). 21 cm.

Neumann, Thomas]. Contributions to the question of the temperature of tuberculous patients after slight exertion (Norw.) Kristiania, Norsk. Mag. Lægev., **64**, 1903, (1061-1067); French summary (1).

Niedner, Otto. Die Blutstillung bei Hämoptoe. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (407-409).

Niessen, [Max Alexander] von. Zu Theilung's „Experimenteller Beitrag zur Frage der Agglutination der Tuberkelbacillen“ etc. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (671).

Nikitin, I. Contribution à la théorie de la coloration des microbes résistant à l'action des acides. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Petersburg, **14**, 1902, (858-867); rés. franç. (899-900).

Nikolskij, A. V. Ueber tuberculöse Darmstenosen. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58**, 1902, (265-282).

——— Ein Fall von chronischer tuberculöser Verengerung des Dünndarms. (Russ.) Prakt. Vrač., St. Petersburg, **1**, 1902, (125-127, 415-418).

Nocard, D'Alfort. Résultats des expériences faites en vue de comparer les effets des bacilles tuberculeux d'origine bovine et d'origine-humaine administrés au singe par les voies digestives. Echo vét., Liège, **1903**, (11-25).

Nocard, Edouard. The animal tuberculosis and their relation to human tuberculosis. Transl. by H. Searfield. New York (W. R. Jenkins), 1901, (viii + [9]-113, with diagr.). 19 cm.

Nolda, A. Zur Tannoform-Behandlung der Nachtschweisse der Phthisiker. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (698-699).

Orth, J[ohannes]. Ueber einige Zeit- und Streitfragen aus dem Gebiete der Tuberculose. II. Was ist Perlsucht? nebst kurzem Bericht über experimentelle Uebertragung der menschlichen Tuberculose auf grössere Hausthiere von J. Esser und J. Orth. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (793-798).

——— Ueber einige Zeit- und Streitfragen aus dem Gebiete der Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (697-701, 791).

——— Welche morphologischen Veränderungen können durch Tuberkelbacillen erzeugt werden? Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (10-13).

Ott, A. Ist die bei Tuberculösen nach leichten Körperanstrengungen auftretende Temperatursteigerung als Fieber anzusehen? Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (127-128).

Ottolenghi, D. Sulla disinfezione degli sputi tubercolari. Riv. Igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (174-185).

Pane, N. e Ilvento, A. Sull'agglutinabilità del bacillo tubercolare. Napoli, Atti R. Acc. med.-chirurg., **56**, 1902, (215-218).

Pappenheim, A[rthur]. Weitere kritische Ausführungen zum gegenwärtigen Stand der Plasmazellen-Frage. Dazu ein Anhang: Die Histogenese des Tuberkels betreffend. Arch. path. Anat., Berlin, **169**, 1902, (372-428).

Parodi, F. Sul rapido sviluppo del bacillo della tubercolosi. Gazz. Osp. clin., Milano, **23**, 1902, (215-217).

Patella, Vincenzo. Ueber die Cyto-diagnose der Ex- und Transsudate. Abstammung und Bedeutung der sogenannten Lymphocyten der tuberkulösen Exsudate. Werth der Cytodignose. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (288-289).

Pearson, Leonard and Gilliland, S. H. Some experiments upon the immunization of cattle against tuberculosis. Pennsylvania, Rep. Dept. Agric., Harrisburg, **8**, Part 1, **1902**, 1903, (112-152).

Penzoldt, [Franz]. Ueber das Mass der Bewegung bei der Behandlung der Lungentuberkulose. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (10-13).

Perroncito, E. Sulla trasmissibilità della tubercolosi per le vie digerenti. Torino, Ann. Acc. agric., **44**, 1902, (XLVII-174, con 3 tav.).

Peserico, L. Sull'importanza dei sigari e specialmente dei mozziconi di essi nella diffusione della tubercolosi. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (149-159).

Petersen, Hugo. Eine neuer Fall von Schilddrüsentuberkulose. Diss. München (Druck von Kastner & Lössen), 1901, (23). 20 cm.

Petersen, O. v. Die tuberculösen Erkrankungen der Haut und ihre Beziehungen zu den inneren Organen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (352-354).

Petrov, N. N. Experimentelles zur Frage der traumatischen Gelenktuberkulose. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (122, mit 5 Taf.). 23 cm.

Petruschky, J[ohannes]. Heilstätten und Tuberculinbehandlung in gegenseitiger Ergänzung. II. Der gegenwärtige Stand der Tuberculinbehandlung. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (98-103).

——— Spinalgie als Frühsymptom tuberkulöser Infektion. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (364-366).

Pezold, Alexander v. Bericht über die Thätigkeit des Evangelischen Sanatoriums für Lungenkranke in Pitkäjärvi. St. Petersburg, Med. Wochenschrift, **27**, 1902, (477-486).

Philippe, Clément. Les nouvelles tuberculines. Lutte contre la tuberculose, **1902**, No. 3.

Philippson, L. Ueber Phlebitis nodularis necroticans. (Beitrag zu dem Studium der Tuberculides von Darier.) Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, 215-228, mit 2 Taf.).

Pick, Walther. Die Beziehungen des Lupus erythematosus zur Tuberkulose. Arch. Dermat. Syph., Wien, **58**, 1901, (359-388).

——— Die Beziehungen des Lupus erythematosus discoides zur Tuberkulose, mit besonderer Verwerthung der Tuberculinreaction. Arch. Dermat. Syph., Wien, **58**, 1901, (359-388).

Pieper, Otto. Ein Fall von Septumdefekt und angeborener Stenose des ostium arteriosum dextrum. Tod durch Lungentuberkulose. Diss. München. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1903, (17). 22 cm.

Piontkovskij, S. Eine neue Methode säurefeste Bakterien zu isoliren. (Russ.) Věst. obšč. gigieny, St. Peterburg, **1903**, (1275-1282).

Plehn. Zur Tilgung der Perlsucht. Milchztg, Leipzig, **31**, 1902, (765-766).

Pollack, Kurt. Ueber Knochenbildungen in der Lunge. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (129-187, mit 2 Taf.).

Preisich, Kornél und Heim, Pál. Ueber das Wesen der Tuberculin-Reaction. (Ungarisch.) M. Orv. Archiv., Budapest, **3**, 1902, (563-691).

——— und **Schütz, Aladár.** Ueber die Tuberkulose der Kinder. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (361-363).

——— Ueber den Einfluss der Fleischnahrung auf die eingimpfte Tuberculose von Hähnern. (Ungarisch.) M. Orv. Archiv., Budapest, **3**, 1902, (411-416).

Przewoski, E[duard]. Gastritis tuberculosa. Arch. path. Anat., Berlin, **167**, 1902, (424-412).

Rabinowitsch, Lydia. Ueber desinficirende Wandastriche mit besonderer Berücksichtigung der Tuberculose. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (529-554).

——— Neuere Arbeiten über säurefeste Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Referate, 1902, (289-295).

Ravenel, Mazyck P[orcher]. The comparative virulence of the tubercle bacillus from human and bovine sources. Pennsylvania, Rep. Dept. Agric., Harrisburg, No. 7, **1901**, Pt. 1, 1902, (286-324).

———. A report on the proceedings of the British congress on tuberculosis, held in London, July, 1901. Pennsylvania, Rep. Dept. Agric., Harrisburg, No. 7, **1901**, Pt. 1, 1902, (447-488).

———. The intercommunicability of human and bovine tuberculosis. Pennsylvania, Rep. Dept. Agric., Harrisburg, **8**, Part 1, **1902**, 1903, (105-111).

———. The warfare against tuberculosis. Philadelphia, Pa., Proc. Amer. Phil. Soc., **42**, 1903, (212-219).

Raw, Nathan. Human and bovine tuberculosis. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (217-218).

———. Human and bovine tuberculosis; the possibility of human infection from cattle. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (596-598).

Reuss, Wolfgang. Symbiose von Carcinom und Tuberkulose. Kasuistische Mittheilung. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1903, (23). 21 cm.

Ribbert, [Moritz Wilhelm Hugo]. Ueber die Genese der Lungentuberkulose. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (301-305).

Riegner, Hermann. Einige Bemerkungen über die Behandlung tuberculöser Erkrankungen mit zinksäurem Natron nach Laufer. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1916-1917).

Rittstieg, [Johann Heinrich Ferdinand]. Die Tuberkulose nach Wesen, Bedeutung und Heilung mit besonderer Berücksichtigung der Lungenschwindsucht. Gemeinverständlich dargestellt. Halle a. S. (C. Marhold), 1901, (58). 22 cm. 4.50 M.

Roemisch, W. Ueber Erfolge mit Tuberkulinbehandlung nach Goetsch'schen Verfahren. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1913-1916, 1917-1919).

Ronzoni, G. Contributo allo studio delle associazioni microbiche nel decorso

del processo fisiogeno. Gazz. med. ital., Pavia, **53**, 1902, (484-487).

Rosatzin, Th[eodor]. Milch und Tuberkulose. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (162-193).

Rothschild, D[avid]. Welche Rolle spielt der Sternaalwinkel bei der Athmung? Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (190-193).

Rottenbiller, Ödön. Daten über tuberculose Abscesse. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13**, 1902, (208-211, 247-249).

———. Angaben über die Knochen- und Gelenktuberkulose. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13**, 1902, (387-388, 403-404, 419-421, 436-440).

Rudolph, [Otto]. Kombinierte Behandlung der Lungentuberkulose mit Kalk und Tuberkulin. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2008-2009).

Rumpf, E. und **Guinard**, L. Ueber die Agglutination der Tuberkelbazillen und die Verwerthung dieser Agglutination. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (131-135).

Sabrazès. Colorabilité des bacilles de Koch dans les crachats incorporés à diverses substances. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (303).

Saenger, M[oritz]. Zur Aetiologie der Lungen-Tuberkulose. Arch. path. Anat., Berlin, **167**, 1902, (116-124).

Salmon, D. E. Relation of bovine tuberculosis to the public health. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric., Bur. Animal Ind. No. 33, 1901, (1-36); [review] Washington, D.C., U.S. Dept. Agric., Off. Exp. Sta., Rec., **13**, 1902, (786).

———. Tuberculosis of animals in some of its relations to human tuberculosis. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric., Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, (257-266).

———. Bovine tuberculosis and other animal diseases affecting the public health. [With bibliography.] Washington D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1902**, 1903, (332-353).

———. The tuberculin test for tuberculosis. Washington, D.C., Yearbook U.S. Dept. Agric., **1901**, 1902, (581-592).

Saltykow, S. Ueber Tuberculo-se quergestreifter Muskeln. *Centralbl. Path., Jena*, **13**, 1902, (715-718).

——— Beitrag zur Histologie der Entzündung der serösen Häute. *Beitr. path. Anat., Jena*, **29**, 1901, (233-250, mit 2 Taf.).

Samoilow, Moses. Ueber die tuberculöse Peritonitis und ihre Behandlung. *Diss. Berlin* (Druck v. E. Rieger), 1903, (32). 22 cm.

Sandelin, E. K. Tuberculose rénale. *F. Läkares. Handl., Helsingfors*, **43**, 1902, (177-182).

Santorì, S. e Faelli, G. Sui rapporti che corrono fra tubercolosi umana e tubercolosi bovina. *Policlinico, Roma*, **8**, 1902, (360).

Sawada, Keigi. Ueber Zerstörung und Neubildung des elastischen Gewebes in der Lunge bei verschiedenen Erkrankungen. *Arch. path. Anat., Berlin*, **169**, 1902, (263-278, mit 1 Taf.).

Ščepotjev, N. Ueber Lungenschwindsucht. (Russ.) *Voennomed. žurn., St. Peterburg*, **80**, 1902, (2682-2710).

Schabad, I. A. Actinomycosis atypica pseudotuberculosis. Streptothrichosis hominis aetorum. (Russ.) *Vrač, St. Peterburg*, **2**, 1903, (1242-1245, 1282-1285, 1317-1321).

Schnelle, A[lfred]. Treatment with tuberculin. (Norw.) *Bergen, Med. Rev.*, **20**, 1903, (65-75).

Schröder, G[eorg] und Brühl, Th. Ein weiterer Beitrag zu der Frage: „In welcher Beziehung stehen Körperbewegungen, Körperwärme und Albumosurie zu einander und zum Fieber im Verlauf der Phthise?“ *Münchener med. Wochenschr.*, **49**, 1902, (1887-1888).

Schweinitz, E[mil] A[lexander] de und Schroeder, E[rnest] C[harles]. Virulence of the bovine tuberculosis bacillus for monkeys and the effect of tuberculins made from tuberculosis bacilli derived from different animals. *Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust.*, **1901**, 1902, (579-582).

Schweizer, Konrad. Schwindsucht eine Nervenkrankheit. *München (O. Gmelin)*, 1903, (48). 24 cm. 1,20 M.

Simon, Oscar. Kenntniss der Albumosen im Sputum Tuberculöser. *Arch. exper. Path., Leipzig*, **49**, 1903, (419-456).

Simon, Otto. Die Nierentuberkulose und ihre chirurgische Behandlung. *Beitr. klin. Chir., Tübingen*, **30**, 1901, (1-72).

Spackeler, Ludolf. Ueber die Lungentuberkulose infolge beruflicher Staubinhalationen. *Diss. Berlin* (Druck v. G. Schade), 1903, (48). 21 cm.

Spengler, A. E. Ueber die latente Tuberculose der Rachenmandel. (Russ.) *St. Peterburg. Izv. voenn.-med. Akad.*, **6**, 1903, (378-391).

Sprenghel, [Otto]. Welche Fälle von sogenannten chirurgischer Tuberculose eignen sich für die Behandlung in Heilstätten? *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (1271-1277).

Spronker, C[harles] H[enri] H[ubert] und Hoefnagel, K. Accidentielle Infektion des Menschen mit Rindertuberkulose und Reinfektion des Rindes mit dem nämlichen Virus. (Holländisch) *Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam*, **2**, 1902, (1117-1125, mit 1 Taf.).

Steinbach, Franz. Ueber primäre Muskeltuberkulose. *Diss. Leipzig* (Druck v. B. Georgi), 1901, (13, mit Taf.). 21 cm.

Steinheil, [Hermann]. Verlauf von Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett nach Nierenexstirpation wegen Tuberkulose. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **27**, 1901, (821-822).

Stenström, Olaf. Contributions to the question of the occurrence of tubercle bacilli in the milk of reacting cows. (Swedish) *Sv. Veterin. Tidskr., Stockholm*, **7**, 1902, (156-169, 185-189).

Sterkel, Ernst. Abtötung der Tuberkelbazillen durch Belichtung mit blauem Glase. Mikro-elektrische und spektralanalytische Untersuchungen. *Elektrizität, Leipzig*, **11**, 1902, (157-158).

Sternberg, Carl. Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung tochter Tuberkelbacillen. *Centralbl. Path., Jena*, **13**, 1902, (753-778).

Stier, Heinrich. Die Tuberkulose der Mamma und der axillaren Lymphdrüsen in ihren Beziehungen zu den Geschwülsten der Mamma. *Diss. Würzburg* (Druck v. A. Borst), 1902, (29). 21 cm.

Stoeckel, W[alter]. Zur Diagnose und Therapie der Blasen-Nierentuberkulose bei der Frau. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, **1**, 1903, (129-152, mit 1 Taf.).

Strelinger, Hermán. Schutz gegen Tuberkulose durch Vaccination. (Ungarisch) Szárvar, 1902, (38, mit 4 Beilagen). 23 cm.

Svensson, Josef. Some attempts to infect calves with human tubercle. (Swedish) Sv. Veterin. Tidskr., Stockholm, **7**, 1902, (118-122).

Székel, Ágoston. Zur Frage über die Identität der Rinder- und Menschen-Tuberkulose. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (513-545, 579-581, 596-598, 614-616); [Zusammenfassende Uebersicht.] Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Referate, 1902, (167-173, 193-203, 225-237).

Thomalla, [Robert]. Heilung einer Meningitis tuberculosa. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (565-567).

Tobler, Maria. Beitrag zur Frage des Vorkommens von Tuberkelbacillen und anderen säurefesten Bacillen in der Marktbutter. Diss. Zürich. A. S. aus Zeitschrift für Hygiene Bd. 36. Leipzig, 1901, (35, mit 2 Taf.).

Toporkov, N. N. La nécessité de la lutte contre la tuberculose dans les asiles des aliénés. (Russ.) Rev. psychiat. névol. psychol. exp., St. Petersburg, **8**, 1903, (589-597).

Trepniński [Ignacy]. Ein Beitrag zur Statistik und Anatomie der Tuberculose im Kindesalter. Diss. München. Gnesen (Druck v. Spółkowa), 1903. (45). 21 cm.

Troje, [Georg]. Beitrag zur Frage der Identität der Rinder- und Menschen-Tuberkulose. Einwandsfreie Beobachtung eines Falles von Uebertragung der Rindertuberkulose auf den Menschen durch zufällige Hautimpfung mit nachfolgender Lymphdrüsentuberkulose. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (190-192).

Tschlenoff, M. A. Ueber einen Fall eines primären tuberculösen Hautgeschwürs am Penis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (25-32).

Unterberger, S. Die Tuberkulosefrage zur Zeit der Tuberkulose-Conferenz in Berlin vom 22-26 October 1902. St. Petersburg, Med. Wochenschrift, **27**, 1902, (493-499).

— Die neuesten Ansichten über das Verhalten des Tuberkelbacillus von Koch zu den Pseudotuberkelbacillen und über den Kampf mit der Tuberkulose. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Petersburg, **1**, 1902, (579-581).

Vagedes, K[arl]. Bemerkungen zu der Abhandlung von Veszpréni: „Virulenzunterschiede verschiedener Tuberkelbacillenkulturen“ in No 3 und 4 dieser Zeitschrift. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (679-680).

— Zur Abhandlung von Krompecher und Zimmermann „Ueber die Virulenz der Tuberkelbacillen“ in Bd 33 No 8 dieser Zeitschrift. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (507-508).

Van de Velche, Honoré. A propos de tuberculine, de sanatoria et de dispensaire antituberculeux. Gaz. méd. belge, Liège, **1902**, (375-377).

Vecchi, B. de. Ueber die experimentelle Tuberculose der Nebennieren. Centralbl. Path., Jena, **12**, 1901, (577-592).

Verižskij, D. I. Les rayons de Roentgen et les autres méthodes du diagnostic précoce de la tuberculose pulmonaire. (Russ.) Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (629-635).

Veržbickij, A. I. Zur Frage über pathologisch-anatomische Veränderungen beim Lupus erythematosus und seine Aetiologie. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (63, mit 1 Taf.). 23 cm.

Veszprémi, D. Virulenzunterschiede verschiedener Tuberkelbacillenkulturen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (176-181, 255-259).

Vieth. Die Behandlung der Milch mit Rücksicht auf die Seuchentilgung. Vortrag. Allg. Anz. Milchw., Hildesheim, **1**, 1902, (123-121, 135-136).

Virchow, Rudolf. Ueber Menschen- und Rindertuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (818-819).

Voskresenskij, Gavr. Material zur Pathologie und Chirurgie der chronischen Hodentuberkulose. Diss. (Russ.) Moskva, 1902, (VII + 211). 26 cm.

Wagner, Franz. Staubuntersuchungen auf Tuberkelbacillen in der zürcherischen Heilstätte für Lungenkranke in Wald. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Referate, 1903, (119-153).

Watanabe, K. Versuche über die Wirkung in die Trachea eingeführter Tuberkelbacillen auf die Lunge von Kaninchen. *Beitr. path. Anat., Jena*, **31**, 1902, (367-382).

Weber, August. Ueber die tuberkelbazillenähnlichen Stäbchen und die Bazillen des Smeegna's. Mit Mikrophotographien von Albert Maassen. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (251-283, mit 5 Taf.).

Weber, Hugo. Die gemeinschaftliche Basis der verschiedenen Behandlungsweisen der Lungentuberkulose. *Ther. Monatshefte, Berlin*, **17**, 1903, (18-22).

Wechsberg, Friedrich. Beitrag zur Lehre von der primären Einwirkung des Tuberkelbacillus. *Beitr. path. Anat., Jena*, **29**, 1901, (203-232, mit 2 Taf.).

Weichselbaum, Anton. Bemerkungen zu dem Aufsatz J. Orth's: „Ueber einige Zeit- und Streitfragen aus dem Gebiete der Tuberculose“. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (791).

Weicker, [Hans Eduard]. Ueber Heilstätten- und Tuberculin-Behandlung in gegenseitiger Beziehung. I. Die bisherigen in Heilstätten erzielten Dauererfolge. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (74-78).

Weiss, Hugo. Das Wesen der wichtigsten Störungen der Magenthätigkeit bei der chronischen Lungenschwindsucht. *Diss. Leipzig* (Druck v. B. Georgi), 1901, (52). 22 cm.

Welsch, Carl. Ueber Spondylitis und ihre moderne Behandlung nebst einer Statistik der von 1892-1901 in der Münchener chirurgischen Klinik behandelten Fälle. *Diss. München* (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1903, (31). 21 cm.

Wolff, Alfred. Erfahrungen mit der Perkussion der Lungenspitzen nach Krönig [zur Frühdiagnose d. Tuberculose]. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **29**, 1903, (93-95).

——— Ueber die Lymphocyten der tuberkulösen Exsudate. Entgegnung auf den Artikel von Prof. Vin- (R-10657)

cenzo Patella in No. 16 d. *Wochenschr. D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (746-747).

Wolff, Max. Perslucht und menschliche Tuberculose. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (1068-1070); *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (566-570).

——— Bericht über die königliche Poliklinik für Lungenleidende in Berlin vom 15. November 1899 bis 15. November 1900. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (12-14).

Wrede, [Ludwig]. Ueber Pseudotuberkulosebacillen beim Menschen. *Beitr. path. Anat., Jena*, **32**, 1902, (526-555).

Wright, A. E. A note on the serum reaction of tubercle with special reference to the intimate nature of agglutination reactions generally and to the therapeutic inoculation of the new tuberculin. *Lancet, London*, **1**, 1903, (1299-1301).

Zebrowskij, E. A. Sur le traitement de la tuberculose expérimentale. Thèse. (Russ.) *St. Peterburg*, 1902, (163. 23 cm).

Zirm, Eduard. Tuberculöses Geschwür der Lederhaut. *Centralbl. Augenheilk., Leipzig*, **25**, 1901, (87).

4560 LUPUS.

[Elektricitätsgesellschaft „Sanitas“.] Die neue Lampe zur Finsen-Behandlung „Dermo“. *Centralztg Opt., Berlin*, **23**, 1902, (21-23).

Almkvist, Johan. Beiträge zur Kenntnis der Plasmazellen, insbesondere beim Lupus. *Arch. Dermat. Syph., Wien*, **58**, 1901, (91-121, mit 2 Taf.).

Ashihara, N. Ueber das Lupus-Carcinom. *Arch. Dermat. Syph., Wien*, **57**, 1901, (193-234).

Audry, [Ch.] [Therapie des Lupus., *Arch. Dermat. Syph., Wien*, **55**, 1901] (125).

Audry, L. et alii. [Die Tuberculide.] *Arch. Dermat. Syph., Wien*, **55**, 1901, (108-110).

Bang, S. Der gegenwärtige Stand der biologischen Lichtforschung und der Lichttherapie. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (1228-1232).

Bertarelli. Ueber die Frage der Wirksamkeit von Calomel-injectionen auf Lupus. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (125).

Besnier, E. [Lupusbehandlung.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (125).

Bettmann, Siegfried. Lupus follicularis disseminatus. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, **1**, 1903, (93-118).

Brocq. [Radiotherapie des Lupus.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (124).

Credé, [Benno Karl Cecil]. Zur Lupusbehandlung. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (182-183).

Dubreuilh. Ueber den nasalen Ursprung des Gesichtslupus. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56**, 1901, (125).

Du Castel et alii. [Die Combination von Syphilis mit anderen Infektionskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (111-118).

Finsen, [Niels R.] Behandlung des Lupus mit concentrirten Lichtstrahlen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (124).

——— Die Bekämpfung des Lupus vulgaris. Vortrag. Jena (G. Fischer), 1903, (6, mit 21 Taf.). 25 cm. 2 M.

Grouven, [Carl]. Histologische Veränderungen des lupösen Gewebes nach Röntgenbehandlung. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **5**, 1902, (186-188).

——— Anderweitige Tuberkulose bei Lupus und Scrophuloderma. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, **1**, 1903, (159-206).

Gunsett, August. Ist der Lupus erythematosus ein Tuberkulid? Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (378-381).

Herz, Robert. Über die Agglutination der Tuberkelbacillen bei Hauttuberkulose. Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (223-224).

Holländer, Eugen. Der Lupus erythematosus. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (705-709).

——— Ueber die Frage der mechanischen Disposition zur Tuberkulose nebst Schlussfolgerungen für

Nasenplastiken nach Lupus. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (302-304).

Kreibich, [Karl]. Carcinoma in lupo. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (287).

Lang, [. . .]. Lupusexstirpation. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (123-124).

——— [Radiotherapie des Lupus.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (124).

Lortet, [L.] und Genoud. Phototherapeutischer Apparat zur Anwendung der Finsen'schen Methode ohne Condensator. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, 1901, (139-144).

Meldola, [Eduard]. Ueber die Behandlung des Lupus unter Anwendung luftverdünnter Räume. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (24).

Nagelschmidt, Franz. Zur Theorie der Lupusheilung durch Licht. Arch. Dermat. Syph., Wien, **63**, 1902, (335-340).

Neumann, [Isidor]. [Fall von Lupus serpiginosus faciei.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (410).

Newland, H. Simpson. The Finsen light treatment for lupus. Sydney. N.S.W., Austr. Med. Gaz., **22**, 1903, No. 260, (201-205).

Petersen, [Oscar Vladimirovič]. [Radiotherapie des Lupus.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (124).

——— Die Lichtbehandlung des Lupus. St. Peterburg, Med. Wochenschrift., **27**, 1902, (433-436).

Pick, Walther. Die Beziehungen des Lupus erythematosus zur Tuberkulose. Arch. Dermat. Syph., Wien, **58**, 1901, (359-388).

——— Die Beziehungen des Lupus erythematosus discoides zur Tuberculose mit besonderer Verwerthung der Tuberculinreaction. Arch. Dermat. Syph., Wien, **58**, 1901, (359-388).

Pihnov, M. S. Die mikroskopischen Veränderungen des Lupus vulgaris bei der Behandlung desselben mit Licht nach der Methode von N. R. Finsen. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **10**, 1903, (105-108).

Róna, S[amuel]. Lupus erythematosus bei Geschwistern. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56**, 1901, (381-386).

Salomon, Oskar. Ueber sclerodermieartige Hautveränderungen nach Röntgenbestrahlung. Arch. Dermat. Syph., Wien, **60**, 1902, (263-274).

Schiff, E[duard] und Freund, I[oseph]. Der gegenwärtige Stand der Radiotherapie. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (125). [6050].

Schmidt, H. E. und Marcuse, Bernhard. Ueber die histologischen Veränderungen lupöser Haut nach Röntgenbestrahlung. Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (323-336, mit 2 Taf.).

4580 SCROPHULA.

Grouven, Carl. Anderweitige Tuberkulose bei Lupus und Scrophuloderma. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, **1**, 1903, (159-206).

Kraemer, Paul. Skrofeln und englische Krankheit, deren Entstehung, Verhütung, Behandlung und Heilung gemeinverständlich dargestellt. Berlin (Deutscher Verlag), [1903], (72). 20 cm. 1,25 M.

Ritter, Julius. Die Behandlung schwächlicher Kinder. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (326-330).

Sprenker, Theodor. Ueber die Beziehungen der Skrophulose zu den häufigsten Binde- und Hornhauterkrankungen des Kindesalters. Diss. Giessen (Druck v. von Münchow), 1902, (30). 23 cm.

4600 SYPHILIS (AND OTHER VENEREAL DISEASES).

Abramow, S. S. Zur Casuistik der syphilitischen Erkrankung des Gefäß-Systemes. Arch. path. Anat., Berlin, **168**, 1902, (456-467, mit 1 Taf.).

Adachi, Buntaro. Syphilis in der Steinzeit in Japan. Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (11-14).

Adler, Ernst. Beitrag zur Statistik der tertiären Lues. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (756-758).

(R-10657)

Aniskevič, V. N. Zur Casuistik der allgemeinen Infection durch Gonorrhoe. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Petersburg, **1902**, 10, (217-262).

Axenfeld, Th. Die Augenzündung der Neugeborenen und der *Gonococcus*. Berichtigung zu dem Aufsatz von Schanz in dieser Wochenschrift No. 49 (Gesellsch. f. Natur- u. Heilk. zu Dresden). Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (66).

Balin, I. S. Zur Frage über die Häufigkeit der Schuld der Männer an der Sterilität der Ehen. (Russ.) Prakt. vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (130-131).

Balzer, F. et alii. [Die Ursachen der Generalisation der Menorrhagischen Injection.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (122-123).

----- [Leukoplazien]. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (110-111).

Barbe. Pigmentirte und nicht pigmentirte zoniforme Syphilide. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (129).

Barbiani, G. La gonococcemia. (Giorn. ital. mal. ven., Milano, **37**, 1902, (9-36).

Barthélemy et alii. [Nachkommen hereditär Syphilitischer.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (118-121).

Baurowitz, Alexander. Ein Beitrag zur Wiederansteckung mit Syphilis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, 1901, (185-188).

Bechterev, V. M. Die Syphilis des Central-Nervensystems. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (115, mit 1 Taf.), 23 cm.; St. Petersburg, Trd. klin. duš. bolězn., **1902**, 2, (1-115, mit 1 Taf.).

Beck, Samuel. Ueber Anwendung des Blasko'schen „Mercolint“ bei acquirirter oder hereditärer Syphilis des Säuglings- und Kindesalters. Budapest, 1902, (16). 23 cm.

Benario, [Jacob]. Zur Behandlung der Gonorrhoe mit Protargolgelatine. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2117-2118).

Berkenheim, Gr. Ueber Vulvovaginitis gonorrhoeica der Kinder nach den Daten des St. Olga-Kinderhospitals in Moskau. (Russ.) Dětsk. med., Moskva, **7**, 1902, (179-201).

Berneker, Oswald. Die medizinischen Gesichtspunkte bei der Bekämpfung der venerischen Krankheiten. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (40), 21 cm.

de **Beurmann et Delherm.** Ueber Veränderung der Milz bei erworbener Syphilis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (129).

Bibergeil, Eugen. Beitrag zur vitalen Färbung des gonorrhoeischen Urethralsekretes. Arch. Dermat. Syph., Wien, **62**, 1902, (339-350).

Blaschko, Alfred. [Fall von Periphlebitis im Anschluss an syphilitische Papeln.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (281).

——— Antwort auf vorstehenden Artikel, (betr. Verhütung der Syphilis und der venerischen Krankheiten in Brüssel [von Carl Stern]). D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (781-782).

——— Zur Abortivbehandlung der Gonorrhoe [mit Silberpräparaten]. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (430-432).

——— Ueber einige Grundfragen bei der Behandlung der Syphilis. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (63-64, 89-96).

Blokusewski, [Hans]. Prophylaxe der Geschlechtskrankheiten. Derm. Centralbl., Leipzig, **6**, 1903, (162-169).

Boegehold, [E.]. Beiträge zur Pathologie der Laes. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (387-393).

Böhm, Ignaz. Extragenitale Syphilis-infection an der Wangenschleimhaut. Arch. Dermat. Syph., Wien, **61**, 1902, (129-136).

Boethke, Erich. Ueber das Auftreten von Gumma im Rückenmark. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (29), 21 cm.

Boldt, [Wilhelm]. Noch ein Fall von Laes insouitum. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (185-186).

Brongersma, S. H. und Van de Velde, Th. H. Die Züchtung von Gonokokken auf „Thalman-Agar“. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (311-315).

Brousse. [Syphilis und Bronchopneumonie.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (118).

Campana, Roberto. Hautsyphilid, consecutive narbige Fibromatose, histologisch nachgewiesene multiple Neurofibrome. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56**, 1901, (169-176, mit 2 Taf.).

Cedercreutz, Axel. Beiträge zur Kenntnis des Stickstoffwechsels [!] in der Frühperiode der Syphilis nebst Untersuchungen über die Einwirkung therapeutischer Quecksilber- und Jodkaligaben auf den Stoffwechsel des Menschen. Breslau (Trewendt u. Granier), 1902, (57). 23 cm. 1,20 M.

Chitrovo, A. A. Historische Skizze und medizinischer Bericht der Klinik für Haut- und Geschlechtskrankheiten der Universität von Kazan für die Jahre 1889-1898. (Russ.) Kazan., 1902, (219 + 11, mit 5 Taf.). 23 cm.

Chrzelitzer, [Wilhelm]. Der Kampf gegen die Geschlechtskrankheiten. Berlin (Vogel & Kreienbrink), 1903, (11), 22 cm. 0,40 M.

Čigaev, N. F. Ueber die Behandlung der Kranken, welche gleichzeitig an Tuberculose und Syphilis leiden. (Russ.) St. Petersburg, Izv. voenn.-med. Akad., **6**, 1903, (127-146).

Členov, M. A. Ueber die Behandlung der Syphilis mit subcutanen Hermophenyl-Injectionen. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **60**, 1903, (187-203).

——— Über die Beziehungen zwischen Elephantiasis vulvae und Syphilis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **65**, 1903, (187-200).

Cohn, Paul. Zur Behauptung von der Quecksilberätiologie der Tabes. Ein statistischer Beitrag. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (214-217).

Dervin, Laurence J. Epierise eines complicierten Falles von Trachealstenose (wahrscheinlich eine gummöse Thyreoiditis und Mediastinitis). Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1903, (23). 21 cm.

Dreyer. Gonococcen in Lymphgefäßen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **60**, 1902, (259-262).

Du Castel et alii. [Die Combination von Syphilis mit anderen Infektionskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (111-118).

von **Düring.** Ueber Syphilisimmunität, besonders in Hinsicht auf das sogenannte Profeta'sche Gesetz. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (7-9).

Düring Paschat E. von. Studien über endemische und hereditäre Syphilis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **61**, 1902, (3-32, 357-400).

Dukeliskij, V. Ja. Zur Frage über die Vulvovaginitis bei den Kindern. (Russ.) Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (561-568, 596-600).

Ueber Urethritis gonorrhoeica bei Kindern männlichen Geschlechts. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **10**, 1903, (513-515, 539-542).

Efimov, A. I. Die Syphilis in russischen Dörfern, ihre charakteristischen Merkmale und Wirkung auf den sanitären Zustand der Bevölkerung. (Russ.) Kazan', 1902, (II + 294, mit Taf.). 23 cm.

Ehrmann, [Salomon]. Zur Pathologie der Initialsclerose. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (128).

Einhorn, Max. Bericht über einen neuen Fall von syphilitischer Magengeschwulst. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2005-2006).

Fasal, Hugo. Ueber Kapillardruckmessungen normaler und veränderter Haut. Arch. Dermat. Syph., Wien, **63**, 1902, (341-348).

Federmann, Adolf. Tuberculose und Syphilis des Hoden in Bezug auf das Verhalten des elastischen Gewebes. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (469-497, mit Taf.).

Fehr, [Oskar]. Neuro-retinitis e lue congenita. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **25**, 1901, (211-212).

——— Keratitis diffusa e lue congenita. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **25**, 1901, (206).

Fehre, P. Beitrag zur Lehre über die Tabes bei den Weibern. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (761-766, 789-794).

Feichtmayer, Fritz. Gibt es ein Abortivverfahren bei der Lues? Diss. Leipzig, Würzburg (Druck v. A. Boegler), 1902, (31). 21 cm.

Feinberg, I. A. Epilepsia luetica. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, (1011-1015, 1030-1031, 1057-1062).

Feitler, Siegmund. Zur Pathologie der Leberlues. Diss. Würzburg (Verlagsdruckerei), 1901, (33). 21 cm.

Fels, Hermann. Ein Fall von kongenitaler Cystenniere mit pararenalem Haematom bei einem Luetiker. Ein Beitrag zur Nierenpathologie. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1713-1716, 1799-1800).

Fick, Johannes. Beobachtungen über tertiäre Lues in Prof. Dr. Ehrmanns Ambulatorium in Wien. Arch. Dermat. Syph. Wien, **64**, 1903, 61-90.

Finger, E. Ulcus molle und Syphilis. Uebersetzung. (Russ.) Žurn. dermatol. sišidol., St. Petersburg, **2**, 1902, (101-109).

Fischer. Ueber Urethritis gonorrhoeica bei Kindern männlichen Geschlechts. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1917-1919).

Flesch, Max und Wertheimer, Ludwig. Geschlechtskrankheiten und Rechtsschutz. Betrachtungen von ärztlichen, juristischen und ethischen Standpunkte. Jena (G. Fischer), 1903, (VII + 82). 24 cm. 2 M.

Fracastor, Girolamo. Gedicht von der Syphilis oder von der Franzosen-senche. Im Versmass des lateinischen Urtexes übersetzt von Heinrich Oppenheimer. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (IV + 43). 22 cm. 1 M.

Frieboes, Walther. Beiträge zur Kenntnis der Guajakpräparate. Mit einem Vorwort v. Rudolf Kobert. Preisschrift. Stuttgart (F. Enke), 1903, (VIII + 119). 25 cm. 4 M.

Friedlaender, Wilhelm. Ueber die Bedeutung der Syphilis in der Pathogenese der Tabes. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (193-196).

——— Zur Uebertragungsweise der Syphilis. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1901, (48-50).

Gajdeburov, Vl. Tripper beim Manne und Weibe, seine Complicationen und Behandlungsmethoden. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (85, mit 8 Taf.). 23 cm.

Ge, A. Lehrbuch der venerischen Krankheiten. 8te verb. u. erg. Aufl. (Russ.) Kazan, 1903, (111 + 598). 21 cm.

Giovannini, S[ebastiano]. Experimente über die Desinfection von Wunden, welche mit Eiter von Ulcus molle inficirt wurden. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56**, 1901, (33-54).

Goldzieher, W. Ueber Syphilis der Orbita. Samml. Abh. Augenheilk., Halle, **4**, 11. 8, 1902, (1-24).

Gorodcov, P. M. Zur Diagnostik und Behandlung der Gonorrhoe und ihrer Complicationen. (Russ.) Voemo-med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (4157-4506).

Graeser, C. Ueber Seemannsordnung und Geschlechtskrankheiten. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1965-1968).

Greeff, [Richard]. Ueber gonorrhoeische Augenerkrankungen. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (181-184).

Greife, G. A. Zur Prophylaxe der Gonorrhoe. (Russ.) Žurn. akušer., St. Petersburg, **16**, 1902, (48-65).

Gross, Heinrich. Die syphilitische, fibröse Darm- und Magenstriktur. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (157-161).

Hahn, Wilhelm. Zur Frage der Häufigkeit und Aetiologie der Tubargravidität. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (248-250).

Halpern, Jacob. Ueber einige Indicationen zur Erneuerung der antisypilitischen Behandlung. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (363-374).

Hanauer, W[ilhelm]. Die Bekämpfung der sexuellen Infectionskrankheiten. Eine Aufgabe des Staates und der Gesellschaft. Frankfurt a. M. (Neuer Frankfurter Verlag), 1903, (62). 22 cm. 1 M.

Hansen, C. T. und Heiberg, Paul. In welchem Alter findet man die meisten Ansteckungen von Syphilis und in wel-

chem Alter brechen die meisten Anfälle von genereller Pese aus? Arch. Dermat. Syph., Wien, **63**, 1902, (57-62).

Hecker, Rudolf. Die Erkennung der fötalen Syphilis. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (808-810, 826-829).

Heine, L[udwig]. Beitrag zur Casuistik der Mesaortitis gummosa. Arch. path. Anat., Berlin, **170**, 1902, (257-264).

Heinlein, [Heinrich]. Syphilitische Knochenkrankung. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2104).

Heller. Ueber einen Fall reiner Gonococcystitis, complicirt durch heftige Blasenblutungen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56**, 1901, (219-223).

Heller, Julius. Ueber gummöse Syphilis der Mamma. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (738-741).

——— Zur pathologischen Anatomie der Syphilonychia ulcerosa unguium hereditaria. Arch. Dermat. Syph., Wien, **65**, 1903, (235-246, mit 2 Taf.).

——— Die diagnostisch wichtigen postsyphilitischen und parasypilitischen Symptome. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (421-424, 449-452).

Heller, Karl. Ueber einen Fall reiner Gonococcystitis complicirt durch heftige Blasenblutungen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (24). 21 cm.

Hentzschel, Robert Arthur. Ueber Uterusabscess und die Fähigkeit der Gonokokken, Bindegewebe und Muskulatur eitrig einzuschmelzen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (27). 22 cm.

Hermann, Josef. Es giebt keine constitutionelle Syphilis. Ein Trostwort für die gesamte Menschheit. 3. Aufl. Leipzig (Otto & Co.), 1903, (87). 23 cm. 2 M.

——— Die Quecksilberkur, ein Verbrechen an der gesamten Menschheit. 2. Aufl. Leipzig (Otto u. Co.), [1903], (128). 23 cm. 2,50 M.

Herrxheimer, Karl und Krause. Ueber eine bei Syphilitischen vorkommende Quecksilberreaktion. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (895-897).

Herz, Robert. Ueber die Lagerung der Gonococcen in gonorrhöischen Secreten. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56**, 1901, (101-106).

Herzog, [Benno]. Ein Fall von gonorrhöischer Rückenmarkserkrankung mit seltener Lokalisation. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (523-524).

Hillel, Hirsch Gustav. Myxoedem, Syphilis und Tabes dorsalis. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. M. Silberberg), 1902, (34). 21 cm.

Hirschbruch, Albert. Zur Tripperbehandlung. Arch. Dermat. Syph., Wien, **63**, 1902, (349-353).

Hochsinger, Carl. Hereditäre Frühsyphilis ohne Exanthem. Arch. Dermat. Syph., Wien, **65**, 1903, (163-186).

Hocke, Edmund. Ueber ein an den Banti'schen Symptomencomplex erinnerndes Krankheitsbild, wahrscheinlich hervorgerufen durch congenitale Lues. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (359-361).

Hoffmann, Erich. Ueber Nephritis syphilitica acuta praecox mit enormer Albuminurie. A. Klinischer Teil [B. Chemischer Teil von E. Salkowski]. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (113-115, 166-170).

——— Zur Meningitis basilaris syphilitica praecox. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (296-297).

Homann, Paul. Ueber Bubonen und ihre neuere medikamentöse Therapie insbesondere mit Mercurelloid. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. S. Scholem), 1902, (38, mit 1 Taf.). 22 cm.

Horwitz, Jacob. Beiträge zur Pathologie und Therapie der gonorrhöischen Epididymitis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (42). 22 cm.

Hügel, G. und Holzhäuser, K. Mittheilungen über Syphilisimpfung am Thiere. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (200-202).

Jacobi, E[d.]. Chinolinwismuthrhodanat Edinger (Crurin pro injectione) als gonorrhöicum. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (905-908).

Jaroševskij, S. Contribution à l'étude des névrites périphériques blennorrhéiques. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Petersburg, **8**, 1903, (401-407).

Jesionek. Über Folliculitis gonorrhoeica. Arch. Dermat. Syph., Wien, **65**, 1903, (3-20, mit 2 Taf.).

Jolly, [Friedrich]. Syphilis und Geisteskrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (21-26).

Joseph, Max. Zur Lehre über den Syphilisbacillus. Uebersetzung. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, **4**, 1902, (381-399).

——— Neue Untersuchungen über den Syphiliserreger. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **10**, 1903, (687-689).

——— und **Piorkowski, [Max].** Beitrag zur Lehre von den Syphilisbakterien. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (257-260, 282-286).

——— Weitere Beiträge zur Lehre von den Syphilisbazillen. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (898-900, 917-919, 938-941).

Juliusberg, Fritz. Gummata an Injektionsstellen von Quecksilberpräparaten. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (645-649).

Justus, J. Die Action des Quecksilbers auf das syphilitische Gewebe. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, 1901, (15-32, mit 3 Taf.).

——— Die Wirkungsweise des Quecksilbers bei Syphilis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (129).

Kalabin, I. S. Ueber Erkrankungen des Nervensystems des weiblichen Geschlechts bei Gonorrhoe. (Russ.) Žurn. akušer., St. Petersburg, **16**, 1902, (66-76).

Karo, Wilhelm. Zwei Fälle von Rectalgonorrhoe als Folge von Entleerung gonorrhöischer Eiteransammlungen ins Rectum. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (101-103).

Karvonen, J. J. Zur Ätiologie der Syphilis gravis. Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, X Section, (15-16).

Kassai, Eugen. Ueber die Aktion des Quecksilbers auf das syphilitische Gewebe. Einige Bemerkungen zu Pollio's Artikel. Arch. Dermat. Syph., Wien, **62**, 1902, (351-356).

- Keppich, Emil.** Ein Fall von myelitis transversa syphilitica. (Ungarisch.) Orv. Hetilap. Budapest, 46, 1903, (392-394).
- Kirstein, Max.** Zur Therapie des Fleus molle. Derm. Centralbl., Leipzig, 6, 1903, (194-195).
- Klemm, Edmund.** Pfortadertrombose bei Lebersyphilis mit tödlicher Magen und Darmblutung. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (33). 21 cm.
- Klotz, Hermann G.** Die Behandlung der acuten und subacuten Gonorrhoea anterior mit rückläufigen Einspritzungen stärkerer Silberlösungen. Arch. Dermat. Syph., Wien, 60, 1902, (399-424).
- Köbner, Heinrich.** Zwei Fälle von Schädel- und Gehirnsyphilis nebst Obduktionsbefunden. Arch. Dermat. Syph., Wien, 63, 1902, (321-331).
- König, [Franz].** Die Erkrankungen des Mastdarms in Folge von Infection durch Gonorrhoe und Syphilis. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (417-421).
- Kolubakin, Popov, und Citovič.** Memoiren über Hautkrankheiten und Syphilis. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (147 + 160 + 58). 23 cm.
- Kopp, [Carl].** Zur Bekämpfung der Geschlechtskrankheiten. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (186).
- Kotelevskij, D. D.** Ueber primäre degenerative Veränderungen im Nervensystem bei der Syphilis. (Russ.) Voprosy nerv.-psich. medic., Kiev, 8, 1903, (548-566, mit 1 Taf.).
- Krämer, Karl.** Ein Fall von Aneurysma Aortae auf leutischer Basis. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (25). 20 cm.
- Krause, Paul.** Ueber congenitale Nierensyphilis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (19). 22 cm.
- Kroenig, Bernhard].** Zur Prognose der ascendierten Gonorrhoe beim Weibe. Arch. Gynäk., Berlin, 63, 1901, (391-423).
- Kulisch, [Gustav].** Kasuistischer Beitrag zur Genese der Gummata syphilitica. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (883-886).
- Kutner, Robert.** Ueber gonorrhoeische Blasenleiden. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (152-156, 181).
- Lampe, Richard.** Prognose der Endometritis puerperalis gonorrhoeica, septica, saprica. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (68). 22 cm.
- Langovoj, A. P.** Ueber die syphilitische Behandlung von Kranken, die gleichzeitig tuberculös und syphilitisch sind. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, 58, 1902, (585-597).
- Lanz, Alfred.** Ueber gonorrhoeische Infection praeputialer Gänge. Arch. Dermat. Syph., Wien, 55, 1901, (203-214, mit 2 Taf.).
- Lanz, A. I.** Die Behandlung des weichen Schankers. (Russ.) Prakt. vrač., St. Peterburg, 2, 1903, (79-81, 105-107).
- Lassar, [Oskar].** Demonstrationen über die Unterscheidung zwischen Syphilis und Hautkrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., 33, 1901, (26-31).
- Lebedev, Ilja.** Ueber Gehirnsyphilis in ihrem Verhältniss zu der progressiven Paralyse der Irren. (Russ.) Russ. med. věst. St. Peterburg, 4, 21, 1902, (1-48).
- Leiner, [Karl].** [Kinder mit hereditärer Lues.] Arch. Dermat. Syph., Wien, 64, 1903, (103).
- Leopold, [Gerh.].** Zur Verhütung der Augenzündung der Neugeborenen durch Credé'sirung. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (769-774).
- Lesser, E.** Ehe und venerische Krankheiten. Uebersetzung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, 80, 1902, (4518-1526); Vorträge. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (533-536).
- Lesser, Fritz.** Experimentelle Untersuchungen über die gleichzeitige Darreichung von Quecksilber- und Jodpräparaten. Arch. Dermat. Syph., Wien, 60, 1902, (91-108).
- Leven, Leonhard.** Nicht Infectiosität der Milch bei frischer Lues oder Immunisirung durch dieselbe? Russ. Uebersetzung. (Russ.) Žurn. dermatol. sifilidol., St. Peterburg, 2, 1902, (56-63).
- Wann können wir die Gonorrhoe als geheilt ansehen? Arch. Dermat. Syph., Wien, 55, 1901, (33-45).
- Erwiderung auf die Bemerkung von Dr. Scholtz zu meiner Arbeit: Wann können wir die Gonorrhoe als

geheilt ansehen? Arch. Dermat. Syph., Wien, **56**, 1901, (225-231).

Leven, Leonhard. Weitere Bemerkungen zur Frage der Gonorrhoeheilung. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (201-216).

Levinger, [Siegfried]. Beitrag zur Diagnose der tertiären Syphilis des Pharynx. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (95-96).

Lewin, Arthur. Allgemeine Gesichtspunkte bei der Behandlung gonorrhoeischer Prozesse. Derm. Centralbl., Berlin, **6**, 1902, (66-71).

Lewitt, M[oritz]. Ueber die Verwendung von Protargol bei der Bleorrhoe der Neugeborenen [Sammelreferat]. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (139-140).

Linser, P[aul]. Ueber juvenile Tabes und ihre Beziehungen zur hereditären Syphilis. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (637-638).

Lotin, A. V. Zur Frage über die Gummageschwülste der Sklera. (Russ.) Vrac. St. Peterburg, **2**, 1903, (1215-1250).

Mamlock, Gotthold Ludwig. Ueber aussergewöhnliches Fortbestehen, Mangeln oder Wiederauftreten des Knieschenreflexes bei Rückenmarkskrankheiten, besonders Tabes, Myelitis transversa und gummosa. Diss. Leipzig, Berlin (Druck v. L. Schumacher), 1901, (27). 24 cm.; Zs. klin. Med., Berlin, **43**, 1901, (239-256).

Manasein, M. P. Die Wirkung von Iod auf syphilitische Ammen und Kinder. (Russ.) Russ. med. věst., St. Peterburg, **4**, 16, 1902, (26-38).

Marcus, Albert. Eine neue Behandlungsmethode der Gonorrhoe. Uebersetzung. (Russ.) Zurn. dermatol. sifilidol., St. Peterburg, **2**, 1902, (137-146).

Marcuse, Bernhard. Ueber Pyelitis und Pyelonephritis auf Grund von Gonorrhoe. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (71-73).

Marcuse, Max. Ueber nodöse Syphilide (Erythema nodosum syphiliticum) und syphilitische Phlebitis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **63**, 1902, (3-26).

Margulies, M. Syphilis und Nierenchirurgie. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **59**, 1903, (323-331).

——— Syphilis de la vessie. (Russ.) Odessa, 1902, (21, av. 1 pl., 25 cm).

Marschalkó, Tamás. Die Geschlechtskrankheiten und über den Schutz gegen dieselben. (Ungarisch.) Budapest, 1902, (108). 21 cm.

——— Ist die Gonorrhoe der Prostituirten heilbar? Einige Bemerkungen zur Prophylaxe des Trippers. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (330-334).

Martens, [Max Albrecht Heinrich]. Die chirurgische Behandlung der Harnröhrenstricturen. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (121-124, 146-150).

Marx, Lion. Ueber Combination von Syphilis und Tuberculose. Diss. Würzburg (Druck v. J. B. Grunwald), 1902, (33). 21 cm.

Mazza, G. e Casarini, C. Sulla cultura del bacillo dell'ulcera molle. Modena, Boll. Soc. med.-chirurg., **5**, 1902, (105-121).

Mendel, E[manuel]. Die Tabes beim weiblichen Geschlecht. Neurol. Centralbl., Leipzig, **20**, 1901, (19-24).

Mendel, Fritz. Ueber einen Fall von Keratitis diffusa e hue acquisita. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **25**, 1901, (10-13).

Meissner, P. Bemerkungen zur Jodtherapie. [Discussion.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (135-136).

Metchnikoff et Roux. Etudes expérimentales sur la Syphilis. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (809).

Moeli, [Karl]. Ueber Rückenmarkserkrankungen auf syphilitischer Grundlage. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (484-487).

——— Ueber Hirnsyphilis. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (117-121).

Moskalev, N. A. Zur Frage des Einflusses der Syphilis auf das Zustandekommen der Pseudoleukämie. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. véner., Charikov, **3**, 1902, (470-477, 569-576).

Mraček, [Franz]. [Fall von Syphilis maligna combinirt mit Malaria und secundärer Sepsis.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (405-406).

Mühlig, F. Ein Fall von Nephritis parenchymatosa syphilitica. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (505).

Müller, [Georg] J. Zur Behandlung des venerischen Geschwürs und der Lymphadenitis inguinalis. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (314-315, 331).

Nagano, J. Ueber eine neue Sarcina, die im Eiter gonokokkenähnliche Degenerationsformen zeigt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (327-342, mit 1 Taf.).

——— Die syphilitische Erkrankung der Gehirn-Arterien. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (355-367, mit Taf.).

Napp. Ueber einen Fall von langdauernder zweiter Incubationszeit bei Syphilis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **62**, 1902, (111-114).

Neisser, [Albert]. Ueber Versuche, Syphilis auf Schweine zu übertragen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (163-170, mit 2 Taf.). [3250].

Neumann, [Isidor]. [Fall von Psoriasis vulgaris und Lues.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (110).

——— [Fall von Gummata cutanea.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (276, 410).

——— [Fall von gummösen Infiltraten der Nasen- und Wangenschleimhaut.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (276).

——— [Fall von Rupia syphilitica.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (277).

——— Fall von Gummata und Rupia syphilitica.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (278).

——— [Fall von Sklerosis gangränosa und Rupia syphilitica.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (278).

——— [Fälle von Gummata.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (277).

——— Ueber einen Fall von Gummata cutanea und Narben nach Hautgummata. Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (125).

Nicolai, [Nic.]. Ueber Mandelschlitzen bei einigen Fällen von langwieriger und recidivirender Lues der Tonsillen. Derm. Centralbl., Leipzig, **6**, 1903, (98-104, 130-135).

Nicolle, G. Recherches expérimentales sur l'inoculation de la syphilis au singe (bonnet chinois). Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (636).

Niessen, Max von. Ueber ein neues und einfaches Verfahren der Tripperheilung. Arch. Dermat. Syph., Wien, **63**, 1902, (354-356).

Nobl [Gabor]. Anatomisch-pathologische und bakteriologische Studien über die venerischen und syphilitischen Erkrankungen der Lymphwege. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (128-129).

——— [Luetische Spätrecidive in Form einer circinären und annulären Roseola.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (407).

——— [Fall von miliär-papulopustulösem Syphilid als erstes Exanthem.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (407-408).

——— Histopathologie der venerischen Bartholinitis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **61**, 1902, (77-102, 205-254, mit 3 Taf.).

Nonne, Max. Syphilis und Nervensystem. Siebenzehn Vorlesungen. Berlin (S. Karger), 1902, (XIV + 458). 25 cm. 14 M.

Notthafft, Albrecht, *Freiherr* von. Taschenbuch der Untersuchungsmethoden und Therapie für Dermatologen und Urologen. 3. Ausg. München (Seitz & Schauer), 1903, (VIII + 226). 17 cm. 5 M.

Ossendovskij, Vladislav. Zur Frage über Blutveränderungen bei Syphilitikern unter der Einwirkung der Therapie. Diss. (Russ.) Riga, 1902, (95). 24 cm.

Paczkowski, [Thaddäus]. Behandlung der Geschlechts-Krankheiten und -Schwächen. Nach den Grundsätzen der hygienischen Therapie gemeinverständlich dargestellt. 2. Aufl. Leipzig (E. Denicke), 1903, (132). 23 cm. 3 M.

Paetz, Walther. Ueber einen Fall von Meningitis basilaris syphilitica praecox. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (32). 22 cm.

Pappenheim, A. Ueber das Vorkommen einkerniger Zellen im gonorrhoeischen Urethralsecret. Ein Beitrag zur allgemeinen Histologie der Entzündung. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (72-119).

Parádi, Franz. Über die Behandlung der Uterusgonorrhoe bei Prostituierten. Arch. Dermat. Syph., Wien, **65**, 1903, (367-386).

Paulin, Josef. Ueber das numerische Verhalten der weissen Blutkörperchen bei Syphilis während der Quecksilbertherapie. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1903 (35). 21 cm.

Petzel, Willi. Experimentelle vergleichende Untersuchung über die Einwirkung des Argentum aceticum und anderer Silbersalze auf Meerschweinchenaugen vom Standpunkte der Prophylaxe der Blennorrhoea neonatorum. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (49). 21 cm.

Pini, G. Ricerche batteriologiche nella sifilide secondaria. Giorn. Ital. mal. ven., Milano, **37**, 1902, (749-752).

Pollio. Ueber die Action de Quecksilbers auf das syphilitische Gewebe. Arch. Dermat. Syph., Wien, **60**, 1902, (119-123).

Poór, Ferencz. Die Anwendung von Hydrargyrum imidosuccinicum bei Syphilis. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13**, 1902, (371-372).

———. Ueber das Wesen und die Bedeutung der am Gesichte auftretenden radialen Hautveränderungen bei hereditärer Syphilis. (Ungarisch.) Dolg. az egy. lõrkört. int., Budapest, **1902** (3-5, mit Taf. X. u. XI).

Porösz (Popper), Moriz. Ueber die Tripperprophylaxis. Derm. Centralbl., Leipzig, **6**, 1903, (226-230).

Pospelow, A. J. Syphilis der Enkelin. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (163-172, mit 1 Taf.).

Preis, N. P. Ueber die Bedeutung des natürlichen Mineralwassers von Pjatigorsk in der Syphilisbehandlung. (Russ.) Russ. med. věst., St. Petersburg, **5**, 3, 1903, (23-32).

Preisich, Kornel und Schütz, Aladár. Infectiosität des Nagelschmutzes bei Kindern in Bezug auf Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (466-469).

Prochaska, A. Ueber die gonorrhoeischen Allgemein-Infektionen. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (492-506).

Proksch, J[ohann] K. Ueber Syphilis des Kleinhirns. Eine literarische Skizze. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56**, 1901, (397-410).

Prowe. Gonorrhoe und Prostitution. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1112-1114).

Radaeli, F. Sui recenti tentativi di cultura del bacillo dell' ulcera venerea. Clinica Moderna, Pisa, **8**, 1902, (11-15).

Radcich, P. Zur Casuistik der localen syphilitischen sklerosirenden Glossitis. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **59**, 1903, (331-315).

Reiss, Wladislaw. Ueber die Haltbarkeit des Begriffes „primäre Syphilis“ als rein locale Affection. Arch. Dermat. Syph., Wien, **58**, 1901, (69-90).

Respighi, E. Cultura del bacillo dell' ulcera venerea (bacillo di Ducrey). Clinica Moderna, Pisa, **8**, 1902, (122-125).

Richardson, O. The bacteriological diagnosis of the *Gonococcus*. Boston Medical and Surgical Journal. Boston, Mass., **1901**, (129-130).

Richter, Heinrich. Behandlung der Strikturen der männlichen Harnröhre. Nach dem Krankennmaterial der königlichen chirurgischen Universitätsklinik in Bonn aus den Jahren 1895-1900. Diss. Bonn. Dortmund (Druck v. W. Crüwell), 1902, (61). 21 cm.

Ries, Karl. Ueber unverschuldete geschlechtliche Erkrankungen. Vortrag. Stuttgart (F. Enke), 1903, (31). 23 cm. 1 M.

Rille, J[ohann]. Ueber eine bei Syphilitischen vorkommende Quecksilberreaktion. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (98-99).

Rosenfeld, Fritz. Die syphilitische Dünndarmstenose. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (307-310).

Rosinski, Bernhard. Die Syphilis in der Schwangerschaft. Stuttgart (F. Enke), 1902, (VI + 207, mit 7 Taf.). 25 cm. 10 M.

Rudskij, Aleksandr. Zur Frage über Gonokokken in forensischer Hinsicht. Diss. (Russ.) Moskva, 1902, (156). 26 cm.

——— Ueber die Vulvovaginitis gonorrhoeica. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **60**, 1903, (385–402).

Ruge, Reinhold. Syphilis und Malaria. Eine parasitologische Hypothese. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (596–601).

Rumpf, [Heinrich Theodor Maria]. Syphilis der Bronchialdrüsen mit Usur der Trachea und bronchopneumonischen Herden. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd I.] Berlin, 1903, (513–518).

Runeberg, [Johann] W[ilhelm]. Die syphilitischen Herzaaffektionen. D. med. Wochenschr., **29**, 1903, (4–6, 28–30).

Runge, Paul. Ueber ein neues Buccopräparat (Diosmal). Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (153–154).

Saalfeld, Edmund. Ein Beitrag zur Behandlung der chronischen Gonorrhoe. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (311–312).

Sack, Arnold. Der Kampf gegen die Geschlechtskrankheiten, eine soziale Notwendigkeit. Ein offenes Wort an Alle. Heidelberg (O. Peters), 1903, (33). 21 cm. 0,50 M.

Salkowski, E[rnst]. Nephritis syphilitica acuta praecox mit enormer Albuminurie. B. Chemischer Teil [als Forts. d. gleichn. Arb. v. E. Hoffmann]. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (190–193).

Salomon, Oskar. Ueber Hautgeschwüre gonorrhoeischer Natur. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (376–378).

Saupe, Alfred. Ein Fall von basaler Lues. Diss. Leipzig (Druck v. A. Edelmann), 1902, (26). 22 cm.

Schanz, Fritz. Die Augenentzündung der Neugeborenen und der *Gonococcus*. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2067–2068).

Schlagenhauser, Friedrich. Über viscerale Syphilis . . . Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (377–386).

Schlesinger, Hugo. Zur Lehre von der Paranephritis. Drei Fälle von

Paranephritis nach Gonorrhoe. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (42). 21 cm.

Schmaler, Franz. Ein Fall von Lues ventriculi. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1903, (28). 21 cm.

Schnabel, [Hugo Philipp Heinrich Adolff]. Ein Fall von extragenitaler Syphilisinfektion. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (326).

Schoenborn, [Siegfried]. Ueber einige atypische Erscheinungen im Verlaufe sekundärer Syphilis. I. Rezidivirendes Exanthem bei Scharlach oder mercurielles rezidivirendes Erythema scarlatiniforme. II. Ein Fall von Quecksilberidiosynkrasie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (389–391).

Schönfeld, M. Urethritis chronica und ihre Beziehung zur Impotenz. Aus dem Deutsch. übersetzt v. Dr. med. I. M. Goldenberg. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (42). 22 cm.

Scholtz, W. Bemerkungen zu vorstehender Arbeit des Dr. Leonhard Leven: Wann können wir die Gonorrhoe als geheilt ansehen? Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (46–48).

——— Welche Gesichtspunkte sind bei der Beurtheilung der Infectiosität chronischer postgonorrhoeischer Urethritiden massgebend? (Zugleich Antwort auf die Erwiderung von Herrn Dr. Leven.) Arch. Dermat. Syph., Wien, **56**, 1901, (232–240).

Schüller, Max. Ueber eigenartige Parasitenfunde bei Syphilis. Ihre Bedeutung für die Entstehung, Diagnose und Ausbreitung dieser Infectiouskrankheit bei Erwachsenen und Kindern, sowie für die Beziehungen der Syphilis zu anderen Krankheitsprozessen. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (342–351, 433–438, 489–494, 609–628, mit 6 Taf.).

Schultze, Erich. Zur Prophylaxe der Geschlechtskrankheiten, speziell des Trippers. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (815–817).

Schuster, [Ludwig]. Die Syphilis, deren Wesen, Verlauf und Behandlung. Nebst kurzer Besprechung des Ulcus molle, der Gonorrhoe und des Gonorrhoeismus. 4. verm. Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XII + 228). 35 cm. 5 M.

Sciapiades, Elemér. Noch einige Worte über den Werth des Argentum aceticum in der Prophylaxe der Ophthalmoblenorrhoea neonatorum. Samml. klin. Vortr., Leipzig, N.F. No. **345**, 1902, (831-840), 0,75 M.

— Die Frage der Prophylaxis der Ophthalmoblenorrhoea neonatorum mit Berücksichtigung der Erfolge der Silberacetat-Instillation. Samml. klin. Vortr., Leipzig, N.F. No. **340**, 1902, (771-806), 0,75 M.

Segger-Bethmann, [Wilhelm Hermann Ernst]. Die Geschlechtskrankheiten, ihre Entstehung, Verhütung, Behandlung und Heilung gemeinverständlich dargestellt. Berlin (Deutscher Verlag), [1903], 63. 20 cm. 1 M.

Sellei, József. Versuche über die Wirkung von Jodalkalien und Jodipin auf die Syphilis. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (642-644, 659-661).

Senator, [Hermann]. Ueber die acut-infectiösen Erkrankungsformen der constitutionellen Syphilis. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (482-484).

Sobolevskij, A. V. Ueber die Behandlung der Syphilis in der Armee. (Russ.) Voennomed. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (4506-4517).

Sonntag, Louis. Beitrag zur Therapie der auf Ulcus molle folgenden Bubonen mit besonderer Berücksichtigung ihrer Behandlung mit Salzwedel'schen Spiritusverbänden. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. S. Scholem), 1902, (36), 21 cm.

Sovinskij, Z. V. Ueber die von Lisle und Jullien bei Syphilis gefundenen Bacillen. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, **4**, 1902, (33-37).

— Zur Casuistik der Hodenabscesse bei Tripper. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, **4**, 1902, (169-176, 277-281).

— Bakteriologische Blutuntersuchungen bei Syphilitikern. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, **4**, 1902, (592-600).

Stanziale, R. Inoculazione di prodotti sifilitici al maiale e ai conigli. Napoli (tip. Raimondi), 1902, (310), 22 cm.

Stein, Arthur. Der Icterus, ein Symptom secundärer Syphilis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (33), 22 cm.

Steinhaus, F[ritz]. Ein Fall von huetischer doppelseitiger Postikuslähmung mit Ausgang in Heilung. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1881-1886).

Stern, Carl. Bemerkungen zu der II. internationalen Konferenz zur Verhütung der Syphilis und der venerischen Krankheiten in Brüssel. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (779-781).

Stern, M. A. Ein Fall von allgemeiner Gonokokkeninfection. (Russ.) Vrachn. gazeta, St. Petersburg, **10**, 1903, (206-209).

Stockmann, Wilhelm. Über huetische Myocarditen. (Schwedisch.) Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, 15-47).

Strauss, Artur. Ein Beitrag zur Frage: Polyneuritis mercurialis oder syphilitica? Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, 1901, (421-428).

Ströhmberg, C. Die Bekämpfung der ansteckenden Geschlechtskrankheiten im deutschen Reich. Stuttgart (F. Enke), 1903, VII + 87, mit 1 Kart., 23 cm. 2,80 M.

Strubell, Alexander. Ein Beitrag zur Pathologie und Therapie der syphilitischen Trachealstenosen. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1835-1839).

Stukovenkov, M. I. Sammlung der Arbeiten über die Syphilistherapie und eine Beschreibung der Eiweissmethode von Quecksilberbestimmung im Harn mit einer Scala zur quantitativen Bestimmung von Quecksilber. (Russ.) Varšava, 1902, (66, mit 2 Taf.), 24 cm.

Surovcev. Syphilitische Affection des Centralnervensystems mit gleichzeitiger Eruption secundärer Erytheme. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Petersburg, **1902**, 7, (40-46).

Szana, Sándor. Interessante Fälle von Kindertherapie. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13**, 1902, (356-357).

Tancum-Joudelowitz, Leo. Die Geschlechtskrankheiten und ihre Behandlung. 2. Aufl. Halle a. S. (C. Marhold), 1903, (168). 23 cm. 3 M.

Tarnovskij, V. M. Die syphilitische Familie und ihre Descendenz. Biologische Skizze. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Charikov, **3**, 1902, (73-79, 191-227, 339-368).

Trautmann, Gottfried. Ueber ein von der Nase ausgehendes Syphiloma hypertrophicum diffusum faciei (Elephantiasis luetica). Arch. Dermat. Syph., Wien, **63**, 1902, (97-106).

——— Zur Differentialdiagnose von Dermatosen und Lues bei den Schleimhauterkrankungen der Mundhöhle und der oberen Luftwege mit besonderer Berücksichtigung der Hautkrankheiten als Teilerscheinungen. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1903, (VIII + 191). 26 cm. 4,60 M.

Trinkler, N. Ueber Syphilis visceralis als chirurgische Erkrankung. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Charikov, **4**, 1902, (26-32, 140-157, 254-267).

Unger, Ernst. Gonococcen im Blute bei gonorrhöischer Polyarthrit. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (894-895).

Ustvedt, Y[ngvar]. Venereal diseases in Kristiania 1902. (Norw.) Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef., **23**, 1903, (527-532).

Veliamovič, Vl. F. Zur Frage über die „opportunistische“ Methode der Syphilisbehandlung. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Petersburg, **1**, 1902, (559-562, 581-583, 605-609).

——— Syphilis binaria und syphilitische Heredität. (Russ.) Bolnien. gazeta Botkina, St. Petersburg, **13**, 1902, (1577-1583, 1639-1647, 1685-1691, 1782-1787, 1828-1834).

Villanen, K. Z. Ein Fall von Polyarthrit. syphilitica. (Russ.) Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (933-935).

Vörner, Hans. Über Ulcus molle miliare, sogenannten Follikularschanker. Arch. Dermat. Syph., Wien, **65**, 1903, (117-122).

——— Ueber Blutplättchenbefunde im Blute von Syphilitikern und ihre Bedeutung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (897-898).

Vogel, Hermann. Ueber syphilitische Tumoren des vorderen Augenabschnittes. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (63). 22 cm.

Vollmer, E. Ueber hereditäre Syphilis und Haematoporphyrinurie. Arch. Dermat. Syph., Wien, **65**, 1903, (221-234, mit 1 Taf.).

Waelisch, Ludwig. Über die Beziehungen zwischen Rectumstrictur, Elephantiasis vulvae und Syphilis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (359-376, mit 1 Taf.).

Wagner, Max. Ueber parenchymatöse Nephritis bei Lues. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2073-2075, 2150-2152).

Wahl, Arthur von. Zur Gonokokkenfärbung. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (239-240).

——— Eine neue Methode der Gonokokkenfärbung. (Russ.) Žurn. dermatol., sifilidol., St. Petersburg, **2**, 1902, (3-9).

Waldvogel, [Karl Friedrich Richard]. Nephritis syphilitica acuta. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (788-791).

Weisz, Franz. Ein Fall von Purpura in Folge gonorrhöischer Allgemeininfektion. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, 1901, (189-194).

Welander, Edvard. Drei Fälle von strictura pharyngis syphilitica. Arch. Dermat. Syph., Wien, **61**, 1902, (123-128).

——— Wie kam man die durch eine syphilitische Schwangerschaft verursachte soziale Gefahr bekämpfen? Arch. Dermat. Syph., Wien, **63**, 1902, (293-320).

Werner, Edmund. Die Behandlung der Syphilis durch Calomelinjectionen. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (34). 21 cm.

Weyner, Emil. Die radicale Heilung von ulcus molle venereum. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (185-186).

Wieting, J. Zur Säbelscheidenform der Tibia bei Syphilis hereditaria tarda. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (615-637, mit 4 Taf.).

Wildbolz, Hans. Bakteriologische Studien über *Gonococcus* Neisser. Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (225-264).

Wolffberg, [Louis]. Schutzmaassregeln gegen die Augenerkrankung der Neugeborenen und gegen Ansteckung dieselbe. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **5**, 1902, (235-240).

Zelenev, I. F. Ueber den Einfluss des Trippers auf das Nervensystem. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, **3**, 1902, (93-105).

Ziemssen, O[swald]. Warum erscheint Hirnlnes schwerer heilbar? Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (181-186).

Zirm, Eduard. Primäraffect des Augenslids. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **25**, 1901, (85-86).

4620 DIPHTHERIA.

Aaser, P[etter]. Measures against diphtheria. (Norw.) Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef., **23**, 1903, (754-760, 782-789).

Arnesen, H[arald]. An epidemic of diphtheria, with comments. (Norw.) Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef., **23**, 1903, (722-733).

Asher, Willi]. Zwei Fälle von schweren Conjunktival-Erkrankungen mit seltenem, günstigem Verlaufe. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **5**, 1902, (153-155).

Atlasov, I. Eine neue Färbungsmethode von Löffler'schen Diphtheriebacillen nach Ficker. (Russ.) Voennomed. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (4012-4014).

Babonneix, L. Monoplégies diphtériques expérimentales. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1163-1165).

——— Paralysses diphtériques expérimentales. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1269-1271).

Badaloni, G. Sulla utilità del siero antidifterico nella profilassi e nella cura della ditterite. Boll. sc. med., Bologna, **73**, 1902, (548-555).

Bandi, Ivo. Ueber die Bereitung eines antibakteriellen Diphtherieserums. Sein prophylaktischer und Heilwert. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (535-549).

Behring, E[mil. v. und Kitashima]. Ueber Verminderung und Steigerung der erblichen Giftempfindlichkeit. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (157-163).

Berestnev, N. M. Ueber die Zubereitung starken Antidiphtherieserums. (Russ.) Detsk. med., Moskva, **7**, 1902, (107-109).

Bókay, Johann v. Ueber den gegenwärtigen Stand der Intubation. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901, II, 2, 1902, (235-236)).

Bosse, [Otto]. Statistisches zur Behandlung der Diphtherie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (100-101).

Bosse, Bruno. Der Deycke'sche Pepsin-Trypsin-Agar ein Nährboden für Diphtheriebacillen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (471-479).

Bronstein, J. und Grünblatt, G. N. Zur Frage über Differenzierung der Diphtherie- und Pseudodiphtheriebacillen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (425-428).

Butlagin, P. V. Ueber die Zubereitung des Antidiphtherieserums auf der Station im hygienischen Laboratorium der Kaiserlichen Universität von Tomsk und ein Bericht über die Thätigkeit der Station für die Jahre 1896-1901. (Russ.) Tomsk, Izv. Univ., **19**, 1902, (1-29).

——— Ueber Blutveränderungen bei den gegen die Diphtherie immunisirten Pferden. (Russ.) Tomsk, Izv. Univ., **20**, 1902, (1-319).

Caiger, F. Foord. Diagnosis and management of doubtful cases of diphtheria. Lancet, London, **2**, 1903, (1771-1775).

Cao, G. Il siero antidifterico è un buon terreno di cultura? Riv. igiene san. pubbl., Torino, **1902**, (592-601).

Caspar, [Jos. Rob. Heinr. Leop.] Diphtherische Gangrän des Thränen-Sackes. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (83-84).

Charcot, Bouchard et Brissot. Traité de Médecine. Trad. russe de la 2-de éd. franç. Livr. IV. (A. Ruault—Diphthérie. Thoinot—Typhus. Oettinger—Rhumatisme. Tollemer—Scorbut). (Russ.) Moskva, 1902, (de 627 à 882). 21 cm.

Chiadini, M. Il valore immunizzante del siero antidifterico studiato a diversi periodi di tempo dalla preparazione. Gazz. osp. clin., Milano, **23**, 1902, (598-600).

Coggi, E. La diagnosi differenziale fra bacilli difterici e pseudodifterici. Milano, (Giorn. Soc. ital. igiene, **24**, 1902, (298-307).

Cuno, Fritz. Verlauf und Ursache einer Hospitaldiphtherieepidemie. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (774-776).

Dandois, L. Des injections préventives de sérum antidiphthérique. Rev. méd., Louvain, **1902**, (117-119).

Dietrich, A[lb.]. Bemerkungen zu der Arbeit von K. Sudzuki: Ueber die Pathogenese der diphtherischen Membranen. Beitr. path. Anat., Jena, **30**, 1901, (113-116).

Dzerżogovskij, S. K. Zur Frage der Entstehung des Diphtherieantitoxins bei natürlichen Lebensverhältnissen der Tiere und bei künstlicher Immunisierung. (Russ.) Bolničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13**, 1902, (2057-2063, 2111-2116).

——— Zur Frage über die Erbliehkeit der künstlichen Immunität gegen Diphtherie. (Russ.) Bolničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **14**, 1903, (115-149, 202-210).

Escherich, Theodor. Diphtherie. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (33-40).

Forbes, Duncan. Preliminary note as to the frequency and importance of the presence of diphtheria bacilli in the ear discharge of scarlet fever patients. J. Path. Bact., Edinburgh, **8**, 1903, (418-452).

Gärtner, Albert. Ueber die Ursachen des erschwerten Décanulements nach Tracheotomie bei Diphtherie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (47). 21 cm.

Geirsvold, M[agnus]. Bacillus of diphtheria in healthy people. (Norw.)

Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef., **23**, 1903, (820-825, 862-867).

Gerlach, Wold. Tod nach einer Antidiphtherieseruminjektion. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (198-199).

Gordon, M. H. Report on *Bacillus diphtheriae* and micro-organisms liable to be confounded therewith. Rep. Med. Off. Loc., Gov., London, **31**, 1903, (418-439, with 6 pls.).

Gorham, Frederic P. Morphological varieties of *Bacillus diphtheriae*. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (201-210, with pl.).

Gottstein, Adolf. Die Periodizität der Diphtherie und ihre Ursachen. Epidemiologische Untersuchung. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (40). 25 cm. 1,20 M.

Graham-Smith, G. S. The distribution of the diphtheria bacillus and the bacillus of Hofmann in the throats of "Contacts" and normal persons. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (216-257, with 1 pl.).

Helberg, Poul. Einige Bemerkungen zum Artikel Kassowitz über die Resultate der Serumbehandlung bei Diphtherie. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (4-5).

Heubner, O[tto]. Bemerkungen zur Scharlach- und Diphtherieniere. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (145-146).

Hill, H. W. The interpretations of bacteriological findings in diphtheria diagnosis. Boston Medical and Surgical Journal, Boston, Mass., **1901**, (226-229).

——— Branching in bacteria with special reference to *B. diphtheriae*. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (115-127, with pl.).

Janta-Pólczyński, Stanislaus von. Ein Beitrag zur Behandlung der Rachen-diphtherie. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (10). 22 cm.

Kampmann, Hirschbruch, [Albert] und Lange, [Ferdinand Max Georg]. Massenerkrankung bei Enten mit eigenartigen Diphtheriebacillenfund der Conjunctiva. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (214-222).

Kassowitz, [Max]. Bemerkung zu den Bemerkungen von Heiberg [betr. Serumbehandlung d. Diphtherie]. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (5-6).

Klee, Rob. Die Uebertragung der Gellügeldiphtherie auf den Menschen. Ornith. Monatsschr., Gera, **27**, 1902, (517-520).

Koblenzer, Arthur. Ueber postdiphtherische Lähmungen mit spezieller Berücksichtigung zweier Fälle von doppelseitiger Recurrenslähmung. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1903, (16). 21 cm.

Koršun, S. V. Ueber die Wertbestimmung des Diphtherieheilserums nach Ehrlich und ihre theoretischen Grundlagen. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (410-413).

— **Nedrigajlov**, V. I., **Ostrianin**, G. Ja. Ueber die Herstellung des starken Diphtherieheilserums. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (672-675).

Krasnov, V. O. Ueber die Wirkung des Diphtherie-Toxins auf die Herzthätigkeit und die Atmung. (Russ.) Med. Obzr., Moskva, **60**, 1903, (599-609).

Kucharzewski, Henri. De l'influence des toxines diphthériques et tétaniques sur l'hémoglobine, la morphologie et le poids spécifique du sang. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (381-384).

Lämmerhirt, [Friedrich Karl]. Zur Kasuistik der Angina Vincenti sc. diphtheroides. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (442-443).

Laslett, E. E. The pathology of post-diphtheritic paralysis. J. Path. Bact., Edinburgh, **8**, 1903, (228-232).

Leegaard, Frithjof. Bacillus of diphtheria in healthy school-children. (Norw.) Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef., **23**, 1903, (651-654).

Levin, L. T. Ueber das Verhalten des Gehörorgans bei der Diphtherie. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (134, mit 1 Taf.). 23 cm.

Lichtwitz, [Leopold]. Die Erfolge des Diphtherieheilserums. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (136-142).

Lipstein, A. Ueber Immunisirung mit Diphtheriebazillen. D. med. Wochenschr., (R-10357)

schr., Berlin, **28**, 1902, 821-822; Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (121-128).

Loeb, L. M. On branching forms of certain bacteria. J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (115-123).

Looff, Carl. Prophylactic injection of serum and preventive treatment of diphtheria. (Norw.) Bergen. Med. Rev., **20**, 1903, (33-43).

Marengi, G. Nouvelles observations sur l'action réciproque de la toxine et de l'antitoxine diphthérique. Arch. ital. biol., Torino, **37**, 1902, (279-280).

— **Azione del siero antidifterico sul *Bacillus tetani***. Pavia, Boll. Soc. med.-chirurg., **1902**, (1-8).

Martin. Un point de déontologie à propos des injections de sérum antidiphthérique. Bul. Synd. médic., Namur, **1902**, (68-70).

Mills, Albert et **Van Nieuwenhuys**. L'injection de sérum antidiphthérique. Clinique, Bruxelles, **1902**, (255-259).

Müller, Erich. Beitrag zur Statistik der Diphtheriemortalität in Deutschland. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (237-238).

Muravjev, V. V. Beitrag zur Histopathologie der diphtherischen Polyneuritis. (Russ.) Moskva, Prot. Obsč. nevrop., **12**, 1902, (126-127).

Neisser, Ernst. Ein weiterer Beitrag zur Kenntnis vom chronischen Rachen-diphtheroid. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (719-721).

Neumann, Il[ugo]. Schutzimpfung bei Diphtherie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (652-653).

Noesske, Kurt. Klinische Studien über Wesen und Verwendbarkeit der Intubation. Samml. klin. Vorträge, Leipzig, N.F. No. **324**, 1902, (653-688). 0,75 M.

Pane, N. Sul dosamento dell'antitosina difterica. Nuova Riv. clin. terap., Napoli, **5**, 1902, (126-128).

Peck, L. Wicliffe. A new differential stain for the Klebs Löffler bacillus. Lancet, London, **1**, 1903, (92-93).

Petrone, A. Su di un siero dotato di azione precipitante sul siero antidifterico. Pediatria, Napoli, **10**, 1902, (516-521).

Pfaundler, M. Ueber Spätstörungen nach Intubation und Tracheotomie. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (210-245).

Piorkowski. Beitrag zur Färbung der Diphtheriebakterien. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (236-237).

Reichtman, G. A. Ueber Veränderungen der Nebennieren bei acuten Infectiouskrankheiten der Kinder, hauptsächlich bei der Diphtherie. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (88, mit 1 Taf.). 23 cm.

Schabad, I. A. Die klinische Bacteriologie der Diphtherie. Beitrag zur Differenzialdiagnose des Diphtherie- und Pseudodiphtheriebacillus. (Russ.). Sovrem. med., St. Petersburg, **7**, 1902, (1-105).

Semenov, A. M. Ueber die Rolle der Bakterioscopie in der Diphtherie-Diagnostik. (Russ.) Farmaceut, Moskva, **11**, 1903, (1178-1179, 1511-1513, 1593-1597, 1627-1628, 1670-1672).

Senator, M[ax]. Rhinitis fibrinosa. Sammelreferat. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (555-562).

Siegert, F[erdinand]. Ueber die Tracheotomie bei Diphtherie seit der Serumbehandlung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (237).

Sieveking, G. H[ermann]. Welche Rolle spielt die Milch bei der Verbreitung von Typhus, Diphtherie und Scharlach? [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (139-161).

Silberstein, Leo. Beitrag zur Heilserumbehandlung der Diphtherie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (451-453).

Sokolov, V. I. Bericht der Diphtherieabteilung des Alt-Ekaterinischen Krankenhauses für das Jahr 1901. (Russ.). Moskva, Trd. Obsč. vrač., **41**, 1902, (80-89).

Spiro, Julie. Sur les altérations des follicules lymphatiques de l'intestin au cours de la diphtérie et d'autres affections. Travail sorti de l'Institut de Berne. Thèse, Lausanne. St. Petersburg, 1902, (31). 24 cm.

Sudsuki, Konosuke. Ueber die Pathogenese der diphtherischen Membranen. Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (562-573, mit 1 Taf.).

Symes, J. Odery. The presence of diphtheria bacilli in Atrophic Rhinitis. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (484-485).

Timošok, G. R. Ueber Diphtherie im Černigov'schen Gouvernement im Jahre 1901. (Russ.) Černigov, 1903, (70). 22 cm.

Trumpp, J[osef]. Das fernere Schicksal der überlebenden tracheotomierten und intubierten Kinder. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (239-240).

Utchida, S. Ueber Veränderungen des Rückenmarkes bei Diphtherie. Arch. Psychiatrie, Berlin, **35**, 1901, (205-214).

Vladimirov, G. E. Zur Frage über anatomische Veränderungen des peripherischen und centralen Nervensystems in postdiphtherischer Lähmung. Diss. (Russ.) Moskva, 1902, (IV + 117). 27 cm.

Vojnov, B. N. Diphtherie und Diphtheriebacillen beim Scharlach. (Russ.) Prakt. vrač., St. Petersburg, **2**, 1903, (419-422, 445-447, 469-472).

Wassermann, A[ugust]. Ueber eine neue Art von Diphtherieserum. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (785-786).

Williams, Anna W. Persistence of varieties of the *Bacillus diphtheriae* and of diphtheria-like bacilli. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (83-108, with pl.).

Zupnik, L. *Bacterium muris*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (213-214).

4640 INFLUENZA.

Cantani, Arnold, jun. Zur Biologie der Influenzabacillen. Erwiderung auf die Arbeit über dasselbe Thema von Ghon und v. Preyss. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (692-691).

Czaplewski, Eugen. Ein Beitrag zur Züchtung des Influenzabacillus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (667-670).

Du Castel et alii. [Die Combination von Syphilis mit anderen Infectiouskrankheiten und deren gegenseitiger Einflüsse.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (111-118).

Ebstein, Wilhelm. Ueber die Influenza. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (467-470, 509-513).

Eydam, [Willibald]. Ozon und seine Beziehungen zur Influenza. Verbesserung der Luft in den Wohnräumen durch künstliches Ozon. Leipzig (B. Konegen), 1901, (40). 21 cm. 1 M.

Findeisen, Georg. Beobachtungen und Beiträge aus der Praxis zur Kenntnis der Influenza. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1902, (39). 21 cm.

Frank, Georg. Ueber einen neuen Bacillus aus der Gruppe des Influenza-bacillus. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (288-306, mit 1 Taf.).

Friedberger, E. Ueber ein neues zur Gruppe des Influenzabacillus gehöriges hämoglobinophiles Bakterium (*Bacillus haemoglobinophilus canis*). Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (401-406, mit 1 Taf.).

Glatzel. Ein bemerkenswerthler Fall von Influenzalaryngitis. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (285-286).

Jochmann, Georg und Moltrecht, [Max]. 20 Fälle von Bronchopneumonie bei Keuchhustenkindern, hervorgerufen durch ein influenzaähnliches Stäbchen: *Bacillus pertussis* Eppendorf. Beiträge zur Aetiologie des Keuchhustens. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (15-21).

Küster, Konrad. Die Vielgestaltigkeit der Influenza. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (743-744).

Lublinski, W[ilhelm]. Zur Erkrankung des Kehlkopfes bei Influenza. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (455-457).

Percev, K. N. Zur Frage über die Aetiologie von Influenza-ähnlichen Erkrankungen. (Russ.) St. Petersburg, Izv. voenn.-med. Akad., **4**, 1902, (222-249); Diss. St. Petersburg, 1902, (112). 23 cm.

Steinmann, G. Die Influenza (Grippe). Ihr Wesen, ihre Erscheinungen und Folgen, ihre Verhütung und Bekämpfung. Gemeinverständlich dargestellt. Leipzig (Ernst) [1903], (III + 89). 20 cm. 1 M.

Tóvölgyi, Elemér. Ueber Influenzalaryngitis bei Syphilitikern. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **45**, 1902, (407-411).

Wolff, Alfred. Ueber einen beim Tier gefundenen influenzaähnlichen Bacillus. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (407-411, mit 1 Taf.).

Zelenskij, G. A. Zur Frage über Influenzacomplikationen. Entzündung der Eighmor'schen Höhle bei Influenza. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (562-563).

4660 PERTUSSIS.

Heim, Pál. Die Chinin-Therapie der Pertussis. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap melléklet, Budapest, **1902**, (15-16).

Jochmann, Georg und Moltrecht, [Max]. 20 Fälle von Bronchopneumonie bei Keuchhustenkindern, hervorgerufen durch ein influenzaähnliches Stäbchen: *Bacillus pertussis* Eppendorf. Beiträge zur Aetiologie des Keuchhustens. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (15-21).

Kármán, Samu. Zur Frage der infectiösen Kinderkrankheiten in Kurorten und Sommerfrischen, mit besonderer Berücksichtigung der Pertussis. Ungar. Med. Rev., Budapest, **2**, 1902, H. 6, (3-7).

Konarževskij, I. K. Antidiphtherieserum, als therapeutisches und prophylactisches Mittel gegen Keuchhusten. (Russ.) Russ. med. věst., St. Petersburg, **4**, 1, 1902, (35-37).

Leuriaux. Sur l'agent pathogénique et la sérothérapie de la coqueluche. Traduction. (Russ.) Vo nno-med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (4011-4021).

Rözsavölgyi, Móricz. Lähmung von Sinnesorganen nach Keuchhusten. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (173-174).

4680 RECURRENT FEVER.

Gladin, G. P. Ueberblick der Arbeiten über Typhus abdominalis, exanthematicus und recurrens für das Jahr 1900. (Russ.) St. Petersburg, Izv. voenn.-med. Akad., **6**, 1903, 279-293).

Melkich, A. A. und Kallapin, I. V. Ueber Alexine im Blute bei der Febris recurrens. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (1205-1209).

Neustab, Ja. F. Typhus recurrens bulosus et erysipelas faciei. (Russ.) Vračbn. gaceta, St. Peterburg, **10**, 1903, 536-538, 562-564.

Sticker, [Georg] Ueber akute und chronische Rückfalltyber. Giessen, Ber. Ges. Natk., **33**, 1899-1902, (182-184).

4700 PELLAGRA.

Antonini, G. La pellagra: storia, etiologia, patogenesi. Milano (H. Hoepli), 1902, VII — 166, con 2 tav., 16 cm.

——— e **Mariani, A.** Sul potere antitossico del siero di sangue dei pellagrosi guariti. Gazz. med. ital., Pavia, **53**, 1902, (71-73, 273-276).

Carraroli, A. Etiologia e patogenesi della pellagra. Archivio internaz. med., Napoli, **17**, 1902, (317, 377, 389, 487, 546, 557).

Ceni, Carlo. L'azione del succo gastroenterico sulle spore aspergillari in rapporto colla genesi della pellagra. Riv. Sper. freniatr., Reggio-Emilia, **28**, 1902, (528-541).

——— Gli aspergilli nell'etiologia e nella patogenesi della pellagra. Riv. Sper. freniatr., Reggio Emilia, **28**, 1902, (419-248).

——— und **Besta, Carlo.** Ueber die Toxine von *Aspergillus fumigatus* und *A. flavescens* und deren Beziehungen zur Pellagra. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (930-941).

——— Principi tossici degli *Aspergilli fumigatus* e *flavescens* e loro rapporti colla pellagra. Riv. Sper. freniatr., Reggio-Emilia, **28**, 1902, (528-541).

Ormea D', A. Reazioni del sangue pellagrosi sul sangue estraneo. Riforma med., Roma, **1**, 1902, (75-77).

Pietro, Dg. M. Contributo alla etiologia della pellagra. Policlinico, Roma, **8**, 1902, (225-227).

Sormani, G. La. Pellagra nella provincia di Pavia. Pavia, Boll. Soc. med.-chirurgica, **1902**, 224-226.

Vollmer, E. Zur Histologie der Pellagrahaut. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, 1901, 169-171, mit 1 Taf.

4720 BERI-BERI.

Ellis, Gilmore. The etiology of Beri-beri. Brit. med. J., London, **2**, 1903, (1268-1269).

Ericksen, Stian. Beri-Beri. (Norw.) Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef., **23**, 1903, (259-266).

Hartigan, W. The etiology of Beri-beri. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1591).

Takasui, Ken-ichirō. Ueber das Blut der an Kakke leidenden Säuglinge. (Japanisch.) Tokyo, Ig. Kw. Z., **17**, 1903, (395-404).

4740 RHEUMATISM.

Beaton, R. M. and Walker, E. W. A. The etiology of acute rheumatism and allied conditions. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (237-239).

Bělogolovyy, A. A. Zur Frage über die Grenzformen der Pyämie und des Rheumatismus. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (369-372).

Bernstein, Richard. Acuter Gelenkrheumatismus und Trauma. Zs. klin. Med., Berlin, **42**, 1901, (430-442).

Charcot, Bouchard et Brissot. Traité de Médecine. Trad. russe de la 2-de éd. franç. Livr. IV. (A. Ruault-Diphthérie. Thoinot—Typhus. Oettinger—Rhumatisme. Tollemer—Scorbut). (Russ.) Moskva, 1902, (de 627 a 882). 24 cm.

Elze, [Kurt Robert]. Studien über Rheumatismus auf Grund von Beobachtungen am Auge, speziell an der Hornhaut. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **5**, 1902, (273-275, 281-283, 290-292, 297-299, 306-307, 313-314, 321-323).

Floret, Th[ebald]. Mesotan, ein äusserlich anwendbares Antirheumaticum. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (765-766).

Gask, G. E. Bacteriological examination of a case of acute rheumatism arthritis. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (319).

Georgievskij, N. S. Ueber die Beziehung des acuten Gelenkrheumatismus zur Pyämie. (Russ.) Jaroslavl, Prot. Obsč. vrac., **1903**, (127-135).

Henschen, [Salomon] E[berhard]. Aus der medicinischen Klinik Prof. Dr. Henschen's, Stockholm. I. Zur bacillären Endocarditis. II. Fall von Staphylococcen-Endokarditis mit Chorea und Gelenkrheumatismus. Tod. III. Ulceröse Endokarditis durch *Bacterium coli* mit Septikämie. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (365-370, 797-806).

Hess, A[lof]. Zur Kenntniss der Venenthrombose beim akuten Gelenkrheumatismus. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (161-166).

Hoffmann, Kurt. Ueber hyperpyretischen Gelenkrheumatismus. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (27). 22 cm.

Jaudt, Hermann. Ueber die Beziehung von Angina zum Gelenkrheumatismus. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (21). 21 cm.

Korovickij, K. I. Sur la question des altérations anatomiques du sang au cours du rhumatisme articulaire. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Petersburg, **14**, 1902, (1091-1130).

Menzer, [Arthur August]. Ueber Angina, Gelenkrheumatismus, Erythema nodosum und Pneumonie, nebst Bemerkungen über die Aetiologie von Infektionskrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (10-12, 32-36).

Packard, Frederick A. On infection through the tonsils, especially in connection with acute articular rheumatism. [With bibliography.] (The Wesley M. Carpenter lecture, 1899). Transactions of the New York Academy of Medicine, **1896-1901**, 1903, (298-316).

Pel, P. K. Ueber die Coincidenz von Polyarthritus rheumatica acuta mit Abdominaltyphus. Berlin klin. Wochenschr., **39**, 1902, (346-348).

Pinzani, E. Contributo alla conoscenza della natura infettiva del reumatismo. Nuovo Raccogl. med., Forlì, **1**, 1902, (337-341).

Predečenski, A. E. Die Gelenkrheumatismus, eine Aetologie und sein Verhältniss zu andern Gelenkerkrankungen. (Russ.) Prakt. Vrac., St. Petersburg, **1**, 1902, (623-627, 649-653, 667-670, 687-689, 708-711, 729-732).

Rottenbiller, Odón. Beiträge zur Pathologie der infect. Gelenk-rheumatismus in Berücksichtigung des Einflusses der Witterung als Krankheitsursache. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **13**, 1902, (893-895).

Shaw, W. V. Acute rheumatic fever and its etiology. J. Path. Bact., Edinburgh, **9**, 1903, (158-171).

Sommerfeld, Paul. Vergleichende Untersuchungen über Antistreptokokkensaerum nebst einigen Bemerkungen über die Kultur und Virulenz der Streptokokken. Centrabl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (722-731).

Walker, E. W. A. and Ryffel, J. H. The pathology of acute rheumatism and allied conditions. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (659-660).

Weisz, Ede. Ueber chronischen Rheumatismus mit Fieber. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (391-396).

5500 OTHER INFECTIVE GENERAL DISEASES.

Achard, Ch., Lœper, M. et Genet, H. Séro-réaction dans l'infection pyocyannique chez l'homme. Paris, C-R. soc. biol., **54**, 1902, (1271-1276).

Baker, C. J. Three cases of trypanosoma, in Entebbe, Uganda. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1251-1256).

Bassett-Smith, P. W. Sprue: primary and secondary, with special reference to the blood changes found. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (611-611).

——— Duration of Mediterranean Fever. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1581).

Beljaev, V. I. Paratyphus. (Russ.) Vrac., St. Petersburg, **2**, 1903, (752-755, 796-801).

Beltencourt, Amibal, Kopke, Ayres, de Rezende, José Gomes, Mendes, Amibal Correia. A note on the etiology of sleeping sickness. Lancet, London, **1**, 1903, (1138-1139).

Buzzard, E. F. On the pathology and bacteriology of Landry's paralysis. *Brain*, London, **26**, 1903, (91-119, with 1 pl.).

Castellani, A. Researches on the etiology of Sleeping Sickness. *J. Trop. Med.*, London, **VI**, 1903, (167-171).

———— **Bruce, D., Nabarro, D., Christy, C., Low, G. C., Theobald, F. V., Greig, E. D. W.** Report of the Sleeping Sickness Commission, Royal Society, London, 1903, (4 numbers with Pls.).

———— The etiology of Sleeping Sickness. (Preliminary Note.) *Lancet*, London, **1**, 1903, (723-724).

———— On the discovery of a species of *Trypanosoma* in the cerebrospinal fluid of cases of Sleeping Sickness. *Lancet*, London, **1**, 1903, (1735).

———— Some observations on the morphology of the *Trypanosoma* found in Sleeping Sickness. *Brit. Med. J.*, London, **1**, 1903, (1431-1432).

Charcot, Bouchard et Brissot. *Traité de Médecine*. Trad. russe de la 2-de éd. franç. Livr. IV. (A. Ruault—Diphthérie. Thoinot—Typhus. Oettinger—Rhumatisme. Tollemer—Scorbut.). (Russ.) Moskva, 1902, (de 627 à 882). 24 cm.

Curry, Joseph J. Malta fever. A report of four cases of Malta fever in the United States Army and Navy General Hospital, Hot Springs, Ark., among soldiers and sailors returned from tropical stations, with remarks on the serum reaction in Malta fever. *J. Med. Res.*, Boston, Mass., **6**, 1901, (241-248).

Donovan, C. The etiology of one of the heterogeneous fevers of India. *Brit. Med. J.*, London, **2**, 1903, (1101).

Dutton, J. E. and Todd, J. H. Preliminary account of the investigation of the Liverpool Expedition to Senegambia (1903). *Brit. Med. J.*, London, **1**, 1903, (301-306).

———— and **Todd, J. L.** First Report of the Trypanosomiasis Expedition to Senegambia. Liverpool, Rep. Thompson Yates, Lab., **5**, Part 2, 1903, (1-56, with 6 Pls.).

Emery, W. D'Este. A case of Streptothrix infection. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (321).

Feyfer, F. M. G. de und Kayser, H. Ueber eine Krankheit, verursacht durch *Bact. paratyphi* Type B. (Paratyphus). (Holländisch) *Ned. Tijdschr. Geneesk.*, Amsterdam, **2**, 1902, (1269-1274).

Florentini, P. Ricerche batteriologiche in tre casi di porpora emorragica. *Chimica med. ital.*, Milano, **41**, 1902, (619-635).

Graham, H. The Dengue: a study of its pathology and mode of propagation. *J. Trop. Med.*, London, **VI**, 1903, (209-214).

Haan, J[an] de. Indisches Schwämmchen. (Holländisch) *Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind.*, **42**, 1902, (311-314).

———— und **Kiewiet de Jonge, G. W.** Colibacillosis pseudotypica. *Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind.*, **42**, 1902, (261-280).

Hartigan, W. The duration of Malta Fever. *Brit. Med. J.*, London, **2**, 1903, (1272).

Hudovernig, Károly. Beitrag zur pathologischen Anatomie von chorea minor. (Ungarisch) *M. Orv. Archiv.*, Budapest, **3**, 1902, (191-218, mit 1 color. Taf.).

Hunter, William. Further investigations regarding the infective nature and etiology of pernicious anemia. *Lancet*, London, **1**, 1903, (283-288, 367-371).

Krestnikov, K. A. Ueber das Verhalten des Blutes bei Parotitis epid. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (30, mit 15 Taf.). 23 cm.

Kühn, Willy. Ein Fall von Morbus Weillii mit atypischem Verlauf. Diss. Leipzig (Druck v. A. Edelmann), 1902, (31). 22 cm.

Leishman, W. B. On the possibility of the occurrence of Trypanosomiasis in India. *Brit. Med. J.*, London, **1**, 1903, (1252-1251).

Libman, E. On the bacteriologic study of a case of paracolon infection probably secondary to typhoid fever, with remarks on serum reactions in paracolon infections and on the thread reaction. [With bibliography.] *J. Med. Res.*, Boston, Mass., **8**, 1902, (168-200).

Lucksch, Franz. Ein Beitrag zur pathologischen Anatomie des Paratyphus. *Centraltbl. Bakt.*, Jena, Abt. **1**, **34**, Originale, 1903, (113-121).

Mačinskij, N. *Proteus fluorescens* H. Jaeger und Weißsche Krankheit. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **81**, 1903, (255-274, mit 1 Taf.).

Manson, (Sir) Patrick. Sleeping Sickness and Trypanosomiasis in a European—death. Preliminary note. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1161-1162).

——— Sleeping Sickness and Trypanosomiasis on the Congo. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (720-721).

——— **Christy, C., Dutton, J. E., Todd, J. H., Castellani, A., Sambon, L. W., Low, G. C., Rogers, L.** Discussion on Trypanosomiasis. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (615-654).

——— and **Daniels, C. W.** A Case of Trypanosomiasis. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1249-1252).

Maxwell-Adams, A. Trypanosomiasis and its cause. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (721-722).

Ohlmacher, A. P. Upon an extensive outbreak of food intoxication and infection of unique origin. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (411-420).

Perkins, Roger G. Report of nine cases of infection with *Bacillus pyocyaneus*. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (281-297).

Prochaska, A. Untersuchungen über die Anwesenheit von Mikroorganismen im Blute bei den Pneumoniekranken. Hab. Schr. Zürich. Naumburg a. S., 1901, (18).

Ridel, N. E. Ueber primären Mumps des Hcdens. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (2718-2723).

Rogers, Leonard. The differentiation of the continued and remittent fevers of the Tropics, by the blood changes. Lancet, London, **1**, 1903, (1500-1508).

Ross, Ronald. A new parasite (animal) of Man. Liverpool, Rep. Thompson Yates Lab., **5**, Part 2, 1903, (79-82, with 1 Pl.).

——— Note on the bodies described by Leishman and Donovan. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1260-1262).

——— Further notes on Leishman's bodies. (Illustrated.) Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1401).

Sambon, L. W. Sleeping sickness in the light of recent knowledge. J. Trop. Med., London, **6**, 1903, (201-208).

Schneider, Walther. Zur Aetiologie der Weißschen Krankheit. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (56). 22 cm. [1100 M 7790].

Šepilevskij, E. T. Mikrobiologische Grundlagen der Lehre über Botulismus und Fleischvergiftung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **3**, 1903, (197-216).

Stokvis, B[arend] J[akob]. Ein Beitrag zur Casuistik der autotoxischen, enterogenen Cyanosen. (Methaemoglobinaemia (?) et enteritis parasitaria.) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **2**, 1902, (678-693).

Thiercelin, Ém. Procédés faciles pour isoler l'enterocoque des selles normales; filtration des selles; culture préalable en anaérobie. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1082-1083).

Trénel. De l'identité du bacille du rhinocélérome et du bacille de Friedlaender; caractères biologiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1351-1353).

——— Etude expérimentale sur l'identité du bacille du rhinocélérome et du bacille de Friedlaender. Paris, C.-R. sol. biol., **54**, 1902, (1353-1355).

Troickij, I. V. Une épidémie des oreillons dans le pensionat de la comtesse Léwaschoff à Kieff. (Russe.) Kiev, Trd. dětsk. vrač., **3**, 1903, (59-66).

van Ermengem. Die pathogenen Bakterien der Fleischvergiftungen. Jena (Verlag von Gustav Fischer), 1903, (38, mit fig.). Svo.

Wright, A. E. On some further improvements in the procedures for testing and judging by the naked eye of the agglutinating and bacteriolytic effects exerted by the sera of patients suffering from or preventively inoculated against Typhoid Fever, Malta Fever and tuberculous affections. Lancet, London, **2**, 1903, (214-215, 6, with 1 fig.).

Ziemann, Hans. Ist die Schlafkrankheit der Neger eine Intoxikations- oder Infektionskrankheit? Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (413-424).

INFECTIVE DISEASES: LOCAL.

6050 SKIN.

Albanus, Georg Leberecht. Ueber Epithelioma contagiosum (molluscum). Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (89, mit 2 Taf.). 22 cm.

Audry, L. et alii. [Der parasitäre Ursprung des Ekzems.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (103-109).

Balzer, [F.] [Pilze der Tinea.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (128).

Barannikov, I. A. Experimentelles zum Studium der verrucösen Hauttuberculose. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Charikov, **4**, 1902, (369-380, mit 1 Taf.).

Bergholm, Hjalmar. Bakteriologische Untersuchungen des Inhalts von Pemphigusblasen in Fällen von Pemphigus neonatorum. Arch. Gynäk., Berlin, **63**, 1901, (677-683).

Bidder, Alfred. Die abortive Behandlung des Furunkels (Karbunkels) mit Hilfe subkutaner Desinfektion. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (320-321, 338-340).

Bodin, E. Ueber den Polymorphismus der parasitären Pilze der Tinea mit besonderer Berücksichtigung des *Microporon* des Pferdes. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (127-128).

Böhm, Ignaz. Primäre Actinomyces cutis am Hinterhaupte. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (393-396).

Ciarocchi, G. Die geographische Vertheilung des Favus in der Provinz Rom. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (127).

Dalmasso, C. Sul passaggio dei microrganismi patogeni e delle loro tossine attraverso le discontinuità della cute. Riforma med., Roma, **1**, 1902, (86-90, 98-100, 110-111).

Du Castel et alii. [Die Combination von Syphilis mit anderen Infektionskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (111-118).

Ebstein, Wilhelm. Zur Pathologie und Therapie der Sklerodermie im Kindesalter. Zum Theil nach klinischen Vorlesungen. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (13-16, 31-34).

Finkelstein, Ja De la pustule ou bouton d'Alep. (Russ.) Voennomed. žurn., St. Peterburg, **2**, 1903, (110-154).

Frederic, J. Beitrag zur Frage der Mikrosporidie. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (43-51).

Gerber, [Paul Henry]. Ueber einen Skleromherd in Ostpreussen. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (251-253).

Glogner, Max. Ueber Framboesia und ähnliche Erkrankungen in den Tropen. Arch. path. Anat., Berlin, **168**, 1902, (443-456, mit 1 Taf.).

Goadby, Kenneth W. The mycology of the mouth: a text book of oral bacteria. London (Longmans), 1903, (285). Svo. 8s. 6d.

Gunsett, A. Eine kleine Epidemie von *Mikrosporon Audouini* in Strassburg. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (77-86).

Haan, J[au] de. Die Mikroorganismen bei Pemphigus contagiosus. (Holländisch) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (271-280); Weltevreden, Meded. Lab. Path. Baet., (Ser. 2), **1903**, (25-34).

Hallopean et alii. [. . . Alopecia areata . . .] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (112-114).

Harman, N. Bishop. Veld sore—its clinical and pathological characters. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (196).

——— The clinical and pathological characters of veld sore, prevalent amongst the troops in South Africa. J. Path. Bact., Edinburgh, **9**, 1903, (1-37, with 5 Pls.).

Herrmann, Hugo. Ein Fall von Haut-Milzbrand mit bemerkenswertem klinischen Aussehen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **62**, 1902, (263-272, mit 1 Taf.).

Holländer, Eugen. Der Lupus erythematoses. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (705-709).

Hollborn, Karl. Züchtung der Trichophytielpilze in situ. Entgegnung auf die Antwort des Herrn Dr. Plaut in Hamburg. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (648-649).

Huber, Alfred. Zur Pathologie des Rhinoscleromas. 2. Histologische Befunde bei rhinoscleromatösen Drüsenerkrankungen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **58**, 1901, (165-169, mit 1 Taf.).

Jessner, S[amuel]. Die Akne (Akne vulgaris, Akne rosacea etc.) und ihre Behandlung. 2. verb. Aufl. (Jessner's dermatologische Vorträge für Praktiker H. 2). Würzburg (A. Stöber), 1902, (36). 21 cm. 0,60 M.

Joseph, Max und Trautmann, Gottfried. Ueber Tuberculosis verrucosa cutis. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (200-203).

Koch, R[obert]. Framboesia tropica und Tinea imbricata. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (3-8, mit 5 Taf.).

Konstantinowitsch, W. N. Zur Frage der Entstehung der Hyalin-Körperchen bei Rhinosclerom. Arch. path. Anat., Berlin, **167**, 1902, (443-461, mit 1 Taf.).

Kopytowski, W. und Wielowieyski. Beitrag zur Klinik und pathologischen Anatomie der Pityriasis rubra Hebrae. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, 1901, (35-52, mit 2 Taf.).

Kromayer, Ersnt. Bericht über die Fortschritte der Dermatologie auf dem Gebiete der Pathologie und pathologischen Anatomie im Jahre 1900. Centralbl. Path., Jena, **12**, 1901, (926-943).

——— Bericht über die Fortschritte der Dermatologie auf dem Gebiete der Pathologie und pathologischen Anatomie im Jahre 1901. Sechster Jahresbericht. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (523-539).

Krzyształowicz, Franciszek. L'infection chronique de la peau par le streptococque quand elle se présente sous forme de pemphigus chronique (Polish). Przegl. lek., Kraków, **41**, 1902, (597-599, 616-619).

Küsel, Georg. Zur Aetiologie und Pathogenese der Ekzems. Klinische, bakteriologische und experimentelle Untersuchung. Diss. (Russ.) Moskva, 1902, (V + 259 + 3). 27 cm.

Lassar, O[skar]. Demonstrationen über die Unterscheidung zwischen Syphilis und Hautkrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (26-31).

Ledermann, Reinhold. Zur speziellen Therapie der Hautkrankheiten mit Berücksichtigung neuerer Arzneiformen und Arzneimittel. Berliner klin. Wochenschr., 1901, (150-156).

MacLeod, J. M. H. Practical handbook of the pathology of the skin: Introduction to the Histology, Pathology and Bacteriology of the skin, with special reference to technique. London H. K. Lewis, 1903, (132, with 10 pls., 8 colored). 21,9 cm. 15s.

Matzenauer, Rudolf. Zur Bacteriologie der Pityriasis versicolor. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56**, 1901, (163-168, mit 2 Taf.).

Menzer, [Arthur August]. Ueber Angina, Gelenkrheumatismus, Erythema nodosum und Pneumonie, nebst Bemerkungen über die Aetiologie von Infektionskrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (10-12, 32-36).

Merk, Ludwig. Zur Kenntnis der Dermatitis pyaemica. Arch. Dermat. Syph., Wien, **63**, 1902, (253-258, mit 1 Taf.).

Moos, Oskar. Ein Fall von Lobärpneumonie mit konsekutivem Pemphigus acutus bei einem 2½jähr. Kinde. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1886).

Pelagatti, M. Osservazioni sulla morfologia dei funghi tricotitici. Parma (Rossi-Ubaldi), 1902, 28 + 3 tav., 22 cm.

Petersen, O. v. Die tuberculösen Erkrankungen der Haut und ihre Beziehungen zu den inneren Organen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (352-351).

Pick, Walther. Psoriasis und Glykosurie. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (50-51).

Plaut, H[ermann] C. Züchtung der Trichophytenpilze in situ. Antwort auf die Bemerkungen des Herrn Dr. Hollborn in Leipzig. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (666).

Plehn, Albert. Ueber eine lepraähnliche Krankheit im Kamerungebiet. Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (3-10, mit 3 Taf.).

Pohl, J. Das Haar. Die Haarkrankheiten, ihre Behandlung und die Haarpflege. 5. neu bearb. u. erw. Aufl. Stuttgart u. Leipzig (D. Verlagsanst.), 1902, (173, mit Tab.), 19 cm. Geb. 3,50 M.

Ranke, H[einrich] v. Ein weiterer Beitrag zur Behandlung des nomatösen Brandes durch Exzision des erkrankten Gewebes. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1789-1790).

Altes und Neues zur pathologischen Anatomie des nomatösen Brandes. Münchener med. Wochenschr., **50** 1903, (13-16).

Ricketts, H. T. A new mould-fungus as the cause of . . . blastomycosis or oidiomycosis of the skin. Journal of the Boston Society of Medical Sciences, Boston, Mass., **5**, 1901, (453-459).

Oidiomycosis (Blastomycosis) of the skin and its fungi. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (373-546, with pl.).

Rieder, Hermann. Die bisherigen Erfolge der Lichttherapie. Umschau, Frankfurt a. M., **7**, 1903, (806-809).

Róna, S[amuel]. Zur Pathologie des Rhinoscleroms. I. Zweiter Fall von Rhinosclerom mit regionären Lymphdrüsenmetastasen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **58**, 1901, (165-169, mit 1 Taf.). [6200].

Rosenthal, O. Ueber Jododerma tuberosum fungoides. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, 1901, (3-14, mit 4 Taf.).

Saalfeld, Edmund. Allgemeine Therapie der Hautkrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (31-32, 57-63).

Ueber Thigenol. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (199-201).

Sabouraud. [Pilze der Tinea.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (128).

Schamberg, F. On the *Microbacillus scabrophocae* (Sabouraud). Translation. (Russ.) Žurn. dermatol. sifilidol., St. Petersburg, **2**, 1902, (293-300).

Schiff, E[duard] und Freund, I[oseph]. Der gegenwärtige Stand der Radiotherapie. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (125).

Schmidt, H. E. Einige Versuche, betreffend den Einfluss des Lichtes auf das Wachsthum der Haare und seine therapeutische Anwendung bei der Alopecia areata. Arch. Dermat. Syph., Wien, **62**, 1902, (329-338).

Schrötter, Hermann von. Bemerkungen über die Bedeutung eines systematischen Studiums des Skleromes. Klin. Jahrb., Jena, **8**, 1901, (297-336).

Segger-Bethmann, [Wilhelm Hermann Ernst]. Die Hautkrankheiten, ihre Entstehung, Verhütung, Behandlung und Heilung gemeinverständlich dargestellt. Berlin (Deutscher Verlag), [1902], (70). 20 cm. 1,25 M.

Sellei, Josef. Pathologie und Therapie der Psoriasis vulgaris. Samml. klin. Vortr., Leipzig, N. F. Nr **327**, 1902, (689-726). 0,75 M.

Spiegler, [Eduard]. Ueber Trichoptilose und ihre Ursachen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (126).

Stelwagon. Ein Fall von Dermatitis blastomycetica. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (125-126).

Studzinskij, I. B. Ein seltener Fall der Staphylokokkenmycose der Haut bei Diabetes. (Russ.) Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (525-528).

Trautmann, Gottfried. Zur Differentialdiagnose von Dermatosen und Lues bei den Schleimhauterkrankungen der Mundhöhle und der oberen Luftwege mit besonderer Berücksichtigung der Hautkrankheiten als Teilerscheinungen. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1903, (VIII + 191). 26 cm. 4,60 M.

Trenité. Die abortive Behandlung des Furunkels (Karbunkels) mit Hilfe subkutaner Desinfektion. Einige Bemerkungen zum gleichnamigen Aufsatz Bidder's in Nr 18 dieser Wochenschrift. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (511-512).

Truffi, [M.]. Untersuchungen über das *Achorion*. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (127).

Ricerche sperimentali sulle tigne. Giorn. Ital. mal. ven., Milano, **37**, 1902, (67-99).

Vörner, Hans. Zur Kultivierung des *Microsporon furfur* und des *Microsporon minutissimum*. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (386-393).

Walser, [Max]. Die Hautkrankheiten oder Hautausschläge, deren einheitliche Grundursache, Verhütung und naturgemässe Heilung. Gemeinverständlich dargestellt. Leipzig (E. Demme), 1902, (70). 23 cm. 1 M.

Walsh, David. The Hair and its Diseases, including Ringworm, Grey-ness and Baldness. London (Baillière), 1903, (96). 18.75 cm. 2s. 6d.

Wenzel, C. Der Circulärschnitt am Oberschenkel bei der operativen Behandlung der Varicen und des Ulcus cruris. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (122-127).

Wolthaus, Heinrich. Ein Beitrag zur Therapie des chronischen Ekzems. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (31). 22 cm.

6100 MUSCLES, SKELETON, Etc.

Arcangeli, U. e Fiocca, R. Reperto batteriologico in alcuni casi di osteomalacia umana. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1902, (705-706).

Boeckel, Carl. Ein Beitrag zur Lehre vom Malum suboccipitale. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (39). 22 cm.

Dudgeon, Leonard S. and Branson, W. P. S. Five cases of purulent pneumococcal arthritis in children. Lancet, London, **2**, 1903, (316-318).

Finkelstein, L. O. Ueber die primäre Diplokokken-Gelenkaffektion. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **10**, 1903, (487-490).

Gross, Heinrich. Zur Kenntnis des osteomyelitischen Knochenabscesses der langen Röhrenknochen, in besonderer Berücksichtigung seines anatomischen Verhaltens. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (231-298).

Hagen-Torn, I. et Žebrovskij, E. Sur l'ostéomyélite consécutive à la fièvre typhoïde. (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Peterburg, **18**, 1902, (715-769).

Harris, H. F. A case of extensive necrosis of the bones of the skull and face with pus formation produced by hitherto undescribed microorganisms. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (676-679).

Heile. Ueber die Zerstörung des hyalinen Gelenk- und Epiphysen-Knorpels bei Tuberkulose und Eiterung, insbesondere über die dabei stattfindende Zell-Einwanderung. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (265-286, mit Taf.).

Hencke, A. Die bakterizide Eigenschaft des Knochenmarks und die Aetiologie der Osteomyelitis. Vorläufige Mitteilung. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (697-701).

Honsell, [Bernhard]. Zur Kenntnis der sogen. primären Myositis purulenta. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (117-138).

König, [Franz]. Kniegelenkstuberculose. Abwartende Behandlung oder Operation. Nach einer klinischen Besprechung. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (209-212).

——— Erkrankungen des Hüftgelenks. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (65-70).

Koniński, Karl. Beiträge zur Nosographie der Hausmaus. 1. Zur Cysticercose der Hausmaus. 2. Ueber endemische Sarcosporidiose bei Hausmäusen. Zs. Thiermed., Jena, **5**, 1901, (64-66, 185-186).

Lauper, Joh. Studie über Osteomalacie mit besonderer Berücksichtigung der Aetiologie, der Therapie und der diagnostischen Verwertung der Röntgenphotographie an der Hand eines Falles aus dem Kantonsspital zu Münsterlingen. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **5**, 1902, (201-228, 327-347, mit 1 Taf.).

Martinelli, V. Le alterazioni istologiche del midollo osseo nelle iniezioni locali di culture stafilococciche. Napoli, Giorn. Assoc. med. nat., **12**, 1902, (305-310, con 1 tav.).

Michajlov, N. N. Lipoma arborescens, als eine von den Formen der tuberculösen Affection der Sinovialmembranen. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **10**, 1903, (419-420, 439-441, 468-470).

Morpurgo, B. Rendiconto di cinquant'esperienze d'infezione di ratti albini giovanissimi col diplococco dell'osteomielite. Siena, Atti Acc. fisio-critici, **13**, 1902, (159-169).

Petrov, N. N. Experimentelles zur Frage der traumatischen Gelenktuberkulose. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (122, mit 5 Taf.). 23 cm.

Prževalskij, B. G. Ueber acute Osteomyelitis des Beckens. (Russ.) Chirurgija, Moskva, **11**, 1902, (75-87).

Saltykow, S. Ueber Muskeleiterung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (7).

——— Ueber Tuberculose quer-gestreifter Muskeln. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (715-718).

Saupe, Alfred. Ein Fall von basaler Lues. Diss. Leipzig (Druck v. A. Edelmann), 1902, (26). 22 cm.

Schrank, W[ilhelm]. Ueber einen Fall von seröser Osteomyelitis am Hinterhaupte, der eine Meningocele vortäuschte. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (780-782).

Steinbach, Franz. Ueber primäre Muskeltuberkulose. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (43, mit Taf.). 21 cm.

Sturmman, [Willy]. Zur Behandlung der Oberkieferhöhlenentzündungen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (684-689, 768).

Welsch, Carl. Ueber Spondylitis und ihre moderne Behandlung nebst einer Statistik der von 1892-1901 in der Münchener chirurgischen Klinik behandelten Fälle. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1903, (31). 21 cm.

Aujeszký, Aladár. Ueber eine neue Infektionskrankheit bei Haustieren. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (353-357).

Barbacci, O[ttone]. Ueber die pathologische Histologie des Conglomerat-tuberkels im Gehirn (Uebers. v. A. Müller). Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (833-837).

Beever, C. E. and Buzzard, E. F. Streptotrichial meningitis. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (320).

Boethke, Erich. Ueber das Auftreten von Gumma im Rückenmark. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (29). 21 cm.

Bonhoff, H[einrich]. Zum Streit um den *Meningococcus*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (143-144).

Donath, Julius. Ein Fall von „Pseudomeningitis“. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (294-296).

Flatau, Eduard. Neurologische Briefe aus Polen. II. [Nervenkrankheiten.] Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (868-876).

Fletcher, W. M. Tetanus dolorosus, and the relation of tetanus toxin to the sensory nerves and the spinal ganglia. Brain, London, **26**, 1903, (383-399).

Gatta, R. Influenza di alcuni batteri non patogeni e di patogeni attenuati nel cervello. Archivio internaz. med., Napoli, **17**, 1902, (197-208).

Giharovskij, V. A. Zur Frage über die Parasitologie des Blutes bei der Epilepsie. (Russ.) Moskva, Prot. Obsc. nevrop., **1903**, (35-36).

Gross, Alfred. Zur Prognose der Meningitis tuberculosa. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (776-778).

Herzfeld, J[osef]. Rhinogener Stirnlappenabscess, durch Operation geheilt. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1180-1183).

Herzog, [Benno]. Ein Fall von gonorrhöischer Rückenmarkserkrankung mit seltener Lokalisation. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (523-524).

6150 NERVOUS SYSTEM.

Albrecht, H[einrich] und Ghon, Anton. Zur Frage der morphologischen und biologischen Charakterisierung des *Meningococcus intracellularis*. Erwiderung auf den unter dem gleichen Titel in dieser Zeitschrift (Bd. 33, 1902, Nr. 1) erschienenen Aufsatz des Herrn Prof. H. Jaeger in Königsberg i. Pr. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (496-510).

Heubner, O[tto]. Ueber Chorea. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (230-233); In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin. Bd I. Berlin, 1902, (177-196).

Hoffmann, E[rich]. Zur Meningitis basilaris syphilitica praecox. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (296-297).

Homén, E. A. Die Wirkung einiger Bakterien und ihrer Toxine auf periphere Nerven, Spinalganglien und das Rückenmark. Helsingfors, Acta, Soc. Sc. Fenn., **30**, 1902, (1-100, mit 2 Taf.).

Jaeger, H[einrich]. Ein Schlusswort zur Meningokokken-Polemik. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (681-622).

——— Zur Frage der morphologischen und biologischen Charakterisierung des *Meningococcus intracellularis*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1902, (23-34).

Jores, L[eonhard] und **Laurent**, H[ans]. Zur Histologie und Histogenese der Pachymeningitis haemorrhagica interna. Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (486-506).

Kalabin, I. S. Ueber Erkrankungen des Nervensystems des weiblichen Geschlechts bei Gonorrhoe. (Russ.) Zurn. akušer., St. Petersburg, **16**, 1902, (66-76).

Laache, S. B. Beobachtungen über den St. Veitstanz. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (325-328).

Luce, [Hans]. Ueber Tuberkulose des Zentralnervensystems. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (579-586).

Marcuse, Paul. Ein Fall von akuter Landry'scher Spinalparalyse bei einem Kinde von sieben Jahren. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (67-68).

Marie, Pierre. Sur la scoliose tardive dans la paralysie spinale infantile. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin. Bd I.] Berlin, 1902, (391-398).

Mariotti-Bianchi, G. B. I centri nervosi in un caso di pernicioso comatoso. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1901, (1185-1187).

Mattiesen, Ernst. Beitrag zur Kenntnis der Neuritis puerperalis. Arch. Gynäk., Berlin, **63**, 1901, (275-283).

Menzer, [Arthur August Ludwig]. Ueber einen bakteriologischen Befund bei Cerebrospinalmeningitis [intracelluläre Streptokokken]. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (283-285).

Michel, [Julius] v. Die Tuberkulose des Schervensstammes. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (7-10).

Moeli, [Karl]. Ueber Hirnsyphilis. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (117-121).

Muravjev, V. und **Futurin**, V. Zur Aetiologie der acuten aufsteigenden Paralysen. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58**, 1902, (3-9).

Nonne, Max. Syphilis und Nervensystem. Siebenzehn Vorlesungen. Berlin (S. Karger), 1902, XIV + 458. 25 cm. 14 M.

Oppenheim, H[ermann]. Lehrbuch der Nervenkrankheiten für Aerzte und Studierende. 3. verm. u. verb. Aufl. Berlin (S. Karger), 1902, (XII + 1220). 25 cm. 27 M.

Patz, Walther. Ueber einen Fall von Meningitis basilaris syphilitica praecox. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (32). 22 cm.

Preobraženskij, P. A. Die Behandlung einiger Formen der Chorea minor mit Antistreptokokkenserum. (Russ.) Med. obozr., Moskva, **58**, 1902, (723-728).

Salomon, H[ugo]. Ueber Meningokokkenseptikämie. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1045-1048).

Sawada. Die Veränderungen der weichen Hirnhaut bei acuten Infektionskrankheiten. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (185-515).

Schwalbe, Ernst. Untersuchung eines Falles von Poliomyelitis acuta infantum im Stadium der Reparation. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (485-525, mit 1 Taf.).

Seiffer, W[ilhelm]. Neuere Auffassungen über Wesen und Bedeutung des Herpes zoster. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (405-409).

Sorgente, P. Contributo alla biologia del meningococco. Policlinico, Roma, (Sez. med.), **8**, 1902, (324-332, 355-371).

Stenger. Zum otitischen Hirnabscess. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (292-293).

Stintzing, R[od.] Ueber Neuritis und Polyneuritis. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (30).

Strümpell, Adolf. Lehrbuch der speciellen Pathologie und Therapie der inneren Krankheiten. Für Studierende und Aerzte. 14. verb. u. verm. Aufl. Bd 3: Krankheiten des Nervensystems. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1902, (VII + 731, mit Taf.). 23 cm. 12 M.

Struppler, Theodor. Zur Kenntnis der rhinogenen purulenten Meningitis und Zerebrospinalmeningitis. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1877-1879).

Thomalla, [Robert]. Heilung einer Meningitis tuberculosa. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (565-567).

Thue, Kr[istian]. Multiple cerebrospinal sclerosis after pneumonia. (Norw.) Kristiania, Norsk. Mag. Lægev., **64**, 1903, (401-409); French summary (1).

Uhlenhuth, [Paul] und **Westphal,** A[lexander]. Histologische und bakteriologische Untersuchungen über einen Fall von Lepra tuberoso-anaesthetica mit besonderer Berücksichtigung des Nervensystems. Klin. Jahrb., Jena, **8**, 1901, (I-34, mit 2 Taf.).

Weichselbaum, A[nton]. Ueber die literarischen Schicksale des *Diplococcus intracellularis meningitidis* und seine ätiologische Bedeutung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (510-531).

Wewel, K. Meningitis serosa acuta. Sammelreferat. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (1049-1060).

Ziemann, Hans. Ist die Schlafkrankheit der Neger eine Intoxikations- oder Infektionskrankheit? Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (413-421).

Ziemssen, O[swald]. Warum erscheint Hirnflues schwerer heilbar? Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (181-186).

Ozaena. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (981-990).

Bélogolovov, N. V. Ein Fall von Scleroma respiratorium (Rhinoscleroma). (Russ.) Bolničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **14**, 1903, (337-344).

Biró, Gyula. Ueber Therapie der Bronchopneumonie bei Kindern. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902**, (32-33).

Bressel, [Max]. Ein Fall von Gonokokkenpneumonie. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (562-563).

Brousse. [Bronchopneumonie und Syphilis] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (118).

Bukofzer, M[ax]. Die Krankheiten des Kehlkopfs. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (VIII + 209). 23 cm. 4.60 M.

Burckhardt, Ernst. Ueber Kontinuitätsinfektion durch das Zwerchfell bei entzündlichen Processen der Pleura. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (731-769, mit 1 Taf.).

Calamida, U. e **Bertarelli,** E. Sulla flora batterica dei seni nasali e dell'orecchio medio. Torino, Giorn. Acc. med., **65**, 1902, (213-220).

——— Ueber die Bakterienflora der Nasensinus und des Mittelohres. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (428-433).

Dionisi, A. Contributo . . . alla etiologia della cosiddetta bronco-polmonite verminosa delle pecore. Roma, Bull. Acc. med., **28**, 1902, (141-160).

Du Castel et alii. [Die Combination von Syphilis mit anderen Infektionskrankheiten und deren gegen-eitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (114-118).

Friedrich [Wittmaack], [Ernst Paul]. Sammelreferat über neuere Arbeiten aus dem Gebiete der Nasen- und Kehlkopfkrankheiten. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (703-710).

Garré, C[arl]. Chirurgische Behandlung der Lungenkrankheiten. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (32-36).

——— und **Sultan,** C[urt]. Kritischer Bericht über 20 Lungenoperationen aus der Rostocker und der Königsberger Klinik. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **32**, 1902, (492-531).

6230 RESPIRATORY APPARATUS.

Barth, Ernst. Der gegenwärtige Stand der Pathologie und Therapie der

Gerber, [Paul Henry]. Ueber einen Skleromherd in Ostpreussen. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (251-253).

——— Atlas der Krankheiten der Nase, ihrer Nebenhöhlen und des Nasenrachenraumes. Berlin (S. Karger), 1902, (XII + 90, mit 12 Taf.). 31 cm. Geb. 50 M.

Glaser, Felix. Die Bedeutung des Typhusbacillus bei Erkrankungen des Respirationsapparates im Gefolge des Plethysmus und sein Auftreten im Auswurf. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (772-774, 793-795).

Grober, Jul[ius] A[ugust Armin]. Die Resorptionskraft der Pleura. Beitr. path. Anat., Jena, **30**, 1901, (267-317).

Grunert, [Karl]. Ein Fall rhinogener Pyämie mit Ausgang in Heilung. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (608-609).

Hansemann, D[avid] von. Ueber Heilung und Heilbarkeit der Lungenphthise. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (745-748).

Hasslauer, Wilh. Die Bakterienflora der gesunden und kranken Nasenschleimhaut. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1902, (47-51).

Hellens, O. v. [Zur Kenntnis der durch *Aspergillus fumigatus* in den Lungen hervorgebrachten Veränderungen]. (Schwedisch) Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (43-44).

Hirschmann, A[lfred]. Pathologisch-anatomische Studien über acute und chronische Laryngitis nicht spezifischen Ursprungs nebst Bemerkungen über Vorkommen von Plasma- und Mastzellen. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (541-569).

Hochheim, K. Ein Beitrag zur Casuistik der Pneumonomycosis aspergillina. Arch. path. Anat., Berlin, **169**, 1902, (163-183).

Huber, Alfred. Zur Pathologie des Rhinoscleroms. 2. Histologische Befunde bei rhinoscleromatösen Drüsenerkrankungen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **58**, 1901, (165-169, mit 1 Taf.).

Israel, Carl. Beitrag zur Behandlung des Empyems. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (818).

Kanskij, E. I. Recherches expérimentales sur l'action protectrice du pommou. Thèse. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (78). 23 cm.

Kawahara. Ueber den Bruststich mit nachfolgender Luft-Einführung [bei Pleuritis]. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (507-510).

Kayser, Richard. Anleitung zur Diagnose und Therapie der Kehlkopf-, Nasen-, und Ohrenkrankheiten. Vorlesungen . . . für praktische Aerzte. 2. verm. u. verb. Aufl. Berlin (S. Karger), 1903, (VI + 178). 23 cm. 4,80 M.

Kollegg, E. Die Halskrankheiten: Husten, Schnupfen, Heiserkeit, Kehlkopf- und Luftröhren-Entzündung, Grippe und Influenza. Verhütung und naturgemässe Heilung. Gemeinverständlich dargestellt. Leipzig (E. Demme), 1903, (48). 23 cm. 0,75 M.

Konstantinowitsch, W. N. Zur Frage der Entstehung der Hyalin-Körperchen bei Rhinosclerom. Arch. path. Anat., Berlin, **167**, 1902, (443-461 mit 1 Taf.).

Kronenberg, E[mil]. Die Behandlung der Kehlkopftuberkulose. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (642-645, 693-696).

Lewy, Benno. Rhinologische Mitteilungen (mit Demonstration). Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (695-697).

Löhnberg, [Emil] Die Kehlkopfschwindsucht der Schwangeren. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (328-332).

Lordkipanidze, K. Zur Casuistik der primären Erkrankung der Lungen durch Anthrax. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, (741-743).

Lublinski, W[ilhelm]. Zur Erkrankung des Kehlkopfes bei Influenza. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (455-457).

MacCallum, W. G. Beitrag zur pathologischen Anatomie des Lungenrotzes. Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (440-451, mit 1 Taf.).

Magnus, Fritz. Ueber Schleimhauterysiptele der Luftwege. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (64). 22 cm.

Meyer, Arthur. Beiträge zur Pathologie der Larynx-Tuberculose. (Vorl. Mitt.). Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (498-503).

Michaelis, L[eonor]. Ueber Degenerationsformen von Pneumokokken in pleuritischen Exsudaten. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (463-466).

Moll, A. C. H. Die oberen Luftwege und ihre Infektion. Samml. klin. Vortr., Leipzig, No. **341**, 1902, (823-854). 0,75 M.

Mygind, Holger. Kurzes Lehrbuch der Krankheiten der oberen Luftwege. Berlin (O. Coblentz), 1902, (XI + 252). 21 cm. Geb. 6 M.

Neufeld, Ludwig. Tuberculöse Kehlkopfgeschwülste. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (9-11).

Neumann, Richard. Ueber Tuberkulose der Nasenschleimhaut. Diss. Leipzig. Breslau (M. Lemberg Schf.), 1902, (40). 21 cm.

Ophüts, W. Acid-proof bacilli in five cases of pulmonary gangrene. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (242-254).

Paul, Ludwig. Ueber die Bedingungen des Eindringens der Bakterien der Inspirationsluft in die Lungen. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (468-501).

Reyher, Paul]. Ueber die Beziehungen zwischen der klinischen und bakteriellen Aetiologie der Pleuritis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (19). 22 cm.

Riegner, Rudolf. Ueber die Indikationen zur chirurgischen Behandlung ulceröser Lungenprozesse. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (515-519).

Róna, Samuel]. Zur Pathologie des Rhinoscleroms. I. Zweiter Fall von Rhinoscleron mit regionären Lymphdrüsenmetastasen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **58**, 1901, (165-169, mit 1 Taf.).

Rumpf, Heinrich Theodor Maria]. Syphilis der Bronchialdrüsen mit Usur der Trachea und bronchopneumonischen Heilung. [In:] Internationale Beiträge

zur inneren Medicin, B1 1.] Berlin, 1903, (513-518).

Saenger, M[oritz]. Zur Aetiologie der Lungen-Tuberculose. Arch. path. Anat., Berlin, **167**, 1902, (116-121).

Sawada, Keigi. Ueber Zerstörung und Neubildung des elastischen Gewebes in der Lunge bei verschiedenen Erkrankungen. Arch. path. Anat., Berlin, **169**, 1902, (263-278, mit 1 Taf.).

Schöller, Károly. Ein zweimaliges Auftreten von Laryngitis crouposa innerhalb fünf Wochen. (Ungarisch.) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902**, (31).

Schönemann, A. Die Umwandlung (Metaplasie) des Cylinderepithels zu Plattenepithel in der Nasenhöhle des Menschen und ihre Bedeutung für die Aetiologie der Ozaena. Arch. path. Anat., Berlin, **168**, 1902, (22-83, mit 1 Taf.).

Schrötter, Hermann von. Bemerkungen über die Bedeutung eines systematischen Studiums des Skleromes. Klin. Jahrb., Jena, **8**, 1901, (297-336).

Schütz, Aladár. Interessante Fälle von schwerem decubitus laryngis. (Ungarisch.) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902**, (48).

Senator, Max]. Rhinitis fibrinosa. Sammelreferat. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (555-562).

Silfvast, J. Die Wirkung der Staphylokokken auf die Lungen. Helsingfors, Acta, Soc. Sc. Fenn., **30**, 1902, (171-205, mit 1 Taf.).

Steiner, Robert. Beiträge zur Kenntnis des Einflusses der Pasteurisierung auf die Beschaffenheit der Milch und auf den Buttersäurevorgang. Mit einem Anhang: Ueber die Veränderung der Zusammensetzung der Milch durch das Centrifugieren. Diss. Leipzig. Liebert-wolkwitz-Leipzig (Druck v. Fr. Zeugner), 1901, (60, mit. Tab.). 21 cm.

Strubell, Alexander. Ein Beitrag zur Pathologie und Therapie der syphilitischen Trachealstenosen. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1835-1839).

Struppler, Theodor. Zur Kenntnis der rhinogenen purulenten Meningitis und Cerebrospinalmeningitis. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1877-1879).

Sturmann, [Willy]. Zur Behandlung der Oberkieferhöhlenentzündungen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (681-689, 768).

Symes, J. Odery. The presence of diphtheria bacilli in Atrophic Rhinitis. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (481-485).

Törne, Franz. Das Vorkommen von Bakterien und die Flimmerbewegung in den Nebenhöhlen der Nase. Vorläufige Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (250-255).

Trautmann, Gottfried. Zur Differentialdiagnose von Dermatosen und Lues bei den Schleimhautrekrankungen der Mundhöhle und der oberen Luftwege mit besonderer Berücksichtigung der Hautkrankheiten als Teilerscheinungen. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1903, (VIII + 119). 26 cm. 4,60 M.

———. Bedeutung der nasalen Atmung in ihrer Schutz- und Heilwirkung auf Krankheiten. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (559-560).

Trénel. De l'identité du bacille du rhinosclérome et du bacille de Friedlaender; caractères biologiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1351-1353).

———. Etude expérimentale sur l'identité du bacille du rhinosclérome et du bacille de Friedlaender. Paris, C.-R. sol. biol., **54**, 1902, (1353-1355).

Treupel, G[ustav]. Operative Behandlung gewisser Lungenerkrankungen. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (197-199).

Trofimov, M. M. Penicilliummycosis beim Menschen. (Russ.) Char'ikov, Trd. med. Obsč., **1903**, **1**, (81-94).

Watanabe, K. Versuche über die Wirkung in die Trachea eingeführter Tuberkelbacillen auf die Lunge von Kaninchen. Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (367-382).

Wolff, Alfred. Untersuchungen über Pleuraergüsse. III. Die Morphologie der Pleuraexsudate. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (115-119).

6250 CIRCULATORY SYSTEM.

Adam, Curt. Die Behandlung der Leistenbubonen. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (31). 21 cm.

(R-10657)

Beckmann, H[ugo]. Die acuten Entzündungen der Rachenmandel. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1164-1167).

Bloch. Ueber die Löwitschen Parasiten der lymphatischen Leukämie und ihre Beziehungen zu den Kernen der Lymphocyten. Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (311-321).

Cnopf, Julius. Ueber einen Fall von Thrombophlebitis. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (205-207).

Cock, J. Gonococcal Endocarditis. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (362).

Durante, D. Sul potere emolitico del *Bacterium coli commune*. Pediatra, Napoli, **10**, 1902, (497-508).

Fellman, A. Über die infektiösen Endocarditen. (Schwedisch) Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (18-23).

Friese, Otto. Ueber die chirurgische Behandlung der Pericarditis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (63). 22 cm.

Giliarovskij, V. A. Zur Frage über die Parasitologie des Blutes bei der Epilepsie. (Russ.) Moskva, Prot. Obsč. nevrop., **1903**, (35-36).

Glynn, T. R. On infective Endocarditis, mainly in its clinical aspects. (Luncheon Lectures.) Lancet, London, **1**, 1903, (1007-1010, 1073-1077, 1148-1154).

Harbitz, Francis. Die infektiösen Endocarditen und Endarteriten. (Norwegisch) Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (14-18).

Heine, [Ludwig]. Beitrag zur Casuistik der Mesaortitis gummosa. Arch. path. Anat., Berlin, **170**, 1902, (257-264).

Henschen, [Salomon] E[berhard]. Aus der medicinischen Klinik Prof. Dr. Henschen's, Stockholm. I. Zur bacillären Endocarditis. II. Fall von Staphylococcen-Endokarditis mit Chorea und Gelenkrheumatismus. Tod. III. Ulceröse Endokarditis durch *Bacterium coli* mit Septikämie. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (365-370, 797-806).

Homann, Paul. Ueber Bubonen und ihre neuere medikamentöse Therapie insbesondere mit Mercurocolloid. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. S. Scholem), 1902, (38, mit 1 Taf.). 22 cm.

Joannidés, Nicholas Z. Ueber Pericarditis, mit Berücksichtigung der chirurgischen Behandlung der eitrigen Pericarditis. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (38). 23 cm.

Kläger, O. Zur Differentialdiagnose der traumatischen Pericarditis beim Rinde und Zweckmässigkeit einer chirurgischen Behandlung derselben. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (731-732).

Klotz, ([arl] L[ouis]. Endocarditis septica geheilt durch intravenöse Silberinjektion. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (524-525).

Krämer, Karl. Ein Fall von Aneurysma Aortae auf luetischer Basis. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (25). 20 cm.

Kragerüd, A. Hämoglobinurie beim Rinde. Zs. Thiermed., Jena, **5**, 1901, (284-290).

Kretz, R[ichard]. Ueber Bakteriämie. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (15-16).

Lebedev, N. M. Ueber die Morphologie des Blutes bei artificieller Insufficienz der Semilunarklappen der Aorta und maligner Endocarditis der Hunde. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1903, (56). 21 cm.

Lenhartz, Hermann. Ueber den diagnostischen Werth der bakteriologischen Blutuntersuchung. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (325-335).

Litten, [Moritz]. Ueber Endocarditis. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (369-372, 395-397).

Löwit, M[oriz]. Die parasitäre Natur der Leukämie. Centralbl. Path., Jena, **12**, 1901, (913-925).

Marcinovskij, E. I. Ueber die Aetiologie und pathologische Anatomie der acuten Endocarditis. (Russ.) 8 Pirogovskij Congress, Moskva, **6**, 1902, (20-21).

Michelazzi, A. Ricerche istologiche e sperimentali sul midollo delle ossa e sul

sangue nelle malattie infettive. Riforma med., Roma, **1**, 1902, (555-558, 567-570, 579-581, 590-593).

Nagano, Junzo. Die syphilitische Erkrankung der Gehirn-Arterien. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (355-367, mit Taf.).

Rossi (De), G. Di uno speciale reperto batteriologico nella milza di alcuni tifosi. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **9**, 1902, (1-7).

Rumpf, [Heinrich Theodor Maria]. Syphilis der Bronchialdrüsen mit Usur der Trachea und bronchopneumonischen Herden. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1903, (513-518).

Runeberg, J[ohann] W[ilhelm]. Die syphilitischen Herzaaffektionen. D. med. Wochenschr., **29**, 1903, (4-6, 28-30).

Stier, Heinrich. Die Tuberkulose der Mamma und der axillaren Lymphdrüsen in ihren Beziehungen zu den Geschwülsten der Mamma. Diss. Würzburg (Druck v. A. Borst), 1902, (29). 21 cm.

Türk, Wilhelm. Untersuchungen zur Frage von der parasitären Natur der myeloiden Leukämie. Theil I. Weitere Beobachtungen über die vermeintlichen Hämamöben. Theil II. Ist die myeloide Leukämie auf Thiere übertragbar? Mit einem experimentellen Beiträge von A. v. Decastello. Beitr. path. Anat., Jena, **30**, 1901, (371-412).

——— Zur Aetiologie der lymphatischen Leukaemie. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (965-970).

Unger, Ernst. Gonococcen im Blute bei gonorrhöischer Polyarthrit. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (891-895).

Walz, Karl. Leukämie. [Zusammenfassendes Referat über die neuere Literatur.] Centralbl. Path., Jena, **12**, 1901, (967-1002).

Wassermann, M[artin]. Ueber eine epidemisch-artig aufgetretene septische Nabel-Infection Neugeborener; ein Beweis für die pathogenetische Wirksamkeit des *Bacillus pyocyaneus* beim Menschen. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (312-361).

Weber, Heinrich. Casuistischer Beitrag zur Lehre von der autochthonen septischen Wandendocarditis. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1901, (27). 20 cm.

Zierhold, Friedrich. Die Mortalität der thrombophlebitischen Form des Puerperalfiebers. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (30). 22 cm.

6300 DIGESTIVE SYSTEM.

Adler, [Arthur]. Ueber Appendicitis in „nervösen“ Familien. Neurol. Centralbl., Leipzig, **20**, 1901, (161-162).

Bélousov, Al. Zur Biologie und Isolationsmethodik der sogenannten „säureliebenden“ Bacillen im Darne der Säuglinge. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1903, (128). 24 cm.

Bierens de Hann, J. C. J. Ueber eine Stomaceepidemie während des südafrikanischen Krieges. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (122-123).

Bittorf, August Alexander. Die acute Entzündung der Flexura sigmoidea durch Kothstauung. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (145-148).

Blos, [Edwin]. Ueber die Entzündungen des Wurmfortsatzes. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **32**, 1902, (379-491, mit 6 Taf.).

Boas, [Ismar]. Ueber einen Fall von operativ geheilter Colitis ulcerosa. Demonstration. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (196).

Boas, J. Diagnostik und Therapie der Magenkrankheiten. Nach dem heutigen Stand der Wissenschaft bearb. Th. I. Allgemeine Diagnostik und Therapie der Magenkrankheiten, 5. verm. u. neubearb. Aufl. Leipzig (G. Thieme), 1903, (XI + 435). 24 cm. 10,50 M.

Brunner, Conrad. Klinische Beobachtungen über Aetiologie und chirurgische Therapie der Magen-Duodenumperforation und Magenperitonitis. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (740-787).

Burckhardt, Ernst. Ueber Kontinuitätsinfektion durch das Zwerchfell (R-10657)

bei entzündlichen Processen der Pleura. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (731-769, mit 1 Taf.).

Cany, G. Les races coli bacillaires. Etude de la séro-réaction individuelle. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (769-775, mit 1 Taf.).

Coste, [Ferd. Rud. Emil]. Ueber das Verhalten der Leukoeyten bei Appendizitis. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2038-2043).

Curschmann, H[einrich]. Zur diagnostischen Beurteilung der vom Blinddarm und Wurmfortsatz ausgehenden entzündlichen Prozesse. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (27-30).

Delépine, S. The bearing of outbreaks of food poisoning upon the etiology of epidemic diarrhoea. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (68-94).

Duval, C. W. and Bassett, V. H. The etiology of the summer diarrhoeas of infants. A preliminary report. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1902, (52).

Einhorn, Max. Die Krankheiten des Darms. Ein Lehrbuch für Aerzte und Studierende. Berlin (S. Karger), 1901, (XIV + 288). 24 cm. 6 M.

Fisher, Theodore. A brief note on a bacillus in a case of ulcerative colitis. Lancet, London, **1**, 1903, (1806-1807).

Förster, Fritz. Ueber eine Epidemie von Streptokokkenkrankungen. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (5164).

Fraenkel, Eugen. Ueber nekrotisierende Entzündung der Speiseröhre und des Magens im Verlauf des Scharlach und über sogen. acute infectiöse Phlegmone des Rachens. Arch. path. Anat., Berlin, **197**, 1902, (92-116).

Franke. Zur Lehre von der Leukocytose bei akuten Krankheiten [Appendicitis und Typhus abdominalis]. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (348).

Goetjes, H. Beiträge zur Frage der Leukocytose bei Perityphlitis. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (723-726).

Graf, Thaddaeus. Zwei Fälle von Perityphlitis suppurativa mit interessanten Complicationen. Diss. München. Kempten (Druck v. J. Kösel), 1903, (35). 24 cm.

Gross, Heinrich. Die syphilitische, fibröse Darm- und Magenstruktur. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (157-161).

Gross, Paul. Ueber stricturierende Darmtuberkulose. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (332-344).

Grossmann, Julius. Beiträge zur Kenntnis der Proteusinfektion. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (182-201).

Haemig, G. Beobachtungen über Perityphlitis an der Züricher chirurg. Klinik während der zwei Decennien 1881-1901. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (200-227).

Hartmann, Adolf. Ein Fall von tuberkulöser Darmstenose. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (325-331, mit 1 Taf.).

Hawthorn, Ed. La flore intestinale du nourrisson dans les diverses régions de l'intestin à l'état normal et pathologique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1503-1504).

Heller, A[rn]. Ueber Tuberkuloseinfektion durch den Verdauungskanal. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (696-697).

Hellström, F. E. Untersuchungen über Veränderungen in der Bakterienzahl der Fäces bei Neugeborenen. Arch. Gynäk., Berlin, **63**, 1901, (643-676).

Herzberg, Julius. Sind in der Mundhöhle mit Ammenmilch ernährter Säuglinge Streptococci vorhanden? D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (17-18).

Italia, E. F. Azione del bacillo tuberculare sul tessuto pancreatico. Riforma med., Roma, **1**, 1902, (651-653, 663-667, 675-680).

Ito, Sukehiko. Untersuchungen über die im Rachen befindlichen Eingangspforten der Tuberkulose. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (27-31).

Jankovskij, M. B. Zur Frage der Bekämpfung der Mikroben der Mundhöhle. Diss. (Russ.) Moskva, 1902, (119). 27 cm.

Karewski, [Ferdinand]. Zur Semiotik und Therapie der Appendicitis. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (624-628, 649-652, 672-678).

Karo, Wilhelm. Zwei Fälle von Rectalgonorrhoe als Folge von Entleerung gonorrhöischer Eiteransammlungen ins Rectum. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (101-103).

König, [Franz]. Die Erkrankungen des Mastdarms in Folge von Infection durch Gonorrhoe und Syphilis. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (417-421).

Kohlbrugge, J[akob] H[ermann] F[rederik]. Symbiose zweier pleomorpher Faeces-Bakterien. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (365-379, mit Taf.).

Kümmel, Hermann. Zahnarzt und Arbeiterschutz [Zahnkrankheiten]. Eine sozialwissenschaftliche Studie. Jena (G. Fischer), 1903, (III + 131, mit 3 Tab.). 24 cm. 4 M.

Lebedinskij, Ja. M. Polymikrobismus der Mundhöhle. (Russ.) Zubovrač. věst., St. Peterburg, **18**, 1902, (741-764).

Lenzmann, R[ichard]. Weitere Beobachtungen über Appendicitis chronica. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (257-259).

Levinger, [Siegfried]. Beitrag zur Diagnose der tertiären Syphilis des Pharynx. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (95-96).

Liuri, S. A. Ueber die Prophylaxis der Mundhöhle. (Russ.) Voenna med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (2792-2806).

Longo, A. Reperto batteriologico in un caso di noma. Policlinico, Roma, (Sez. med.), **8**, 1902, (269-284).

Marz, Joseph. Ueber genuine eitrige Colitis und eitrige Peritonitis ohne Darmperforation. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (40). 21 cm.

Mayer, W[ilhelm]. Ein Fall von Pharyngitis gangränosa, kombiniert mit Appendicitis gangränosa. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (208).

Medovikov, P. S. Zur Frage über die bakterielle Flora des Darmes bei gesunden Säuglingen. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (96). 23 cm.

Metschnikoff, Elias. Einige Bemerkungen über die Entzündung des Wurmfortsatzes. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd 1.] Berlin, 1902, (125-131).

Miller, W[illoughby] D. Lehrbuch der konservierenden Zahnheilkunde. 3. umgearb. u. erw. Aufl. Leipzig (G. Thieme), 1903, (XII + 533). 24 cm. Geb. 16 M.

Neisser, Ernst. Ein weiterer Beitrag zur Kenntnis vom chronischen Rachen-epitheloid. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (719-721).

Nikol'skij, A. V. Ueber tuberculöse Darmstenosen. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, 58, 1902, (265-282).

——— Ein Fall von chronischer tuberculöser Verengung des Dünndarms. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Petersburg, 1, 1902, (425-427, 445-448).

Ohlen, [Th.] v. Kindersterblichkeit und Milchversorgung. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (211-332).

Oppenheim, A[lexander]. Lungenembolien nach chirurgischen Eingriffen mit besonderer Berücksichtigung der nach Operationen am Processus vermiformis beobachteten. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (94-98).

Ōtsuki, Yutaka. Untersuchungen über die Stomatitis aphthosa, mit besonderer Berücksichtigung der Behandlung. II. Mitteilung. (Japanisch.) Tokyo, Ig. Kw. Z., 17, 1903, (437-460).

Petterson, Alfred. Zur Frage der Bedeutung der Fadenpilze für die pathologischen Veränderungen des Magens. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (703-705).

Polěnov, A. L. De l'appendicite expérimentale. (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Petersburg, 18, 1902, (621-657, av. 2 pl.).

Port, Gottlieb. Hygiene der Zähne und des Mundes im gesunden und kranken Zustande [Bibliothek der Gesundheitspflege, Bd 7]. Stuttgart (E. H. Moritz), 1902, (94, mit 2 Taf.). 18 cm. Geb. 1 M.

Przewoski, E[duard]. Gastritis tuberculosa. Arch. path. Anat., Berlin, 167, 1902, (424-442).

Raev, Al. Ueber die Autointoxication infolge der Zahnkrankheiten. (Russ.) Zubovrač. věst., St. Petersburg, 18, 1902, (622-631).

Rammstedt, [Ludw. Karl Adolf Andreas Wilh. Konrad]. Oxyuris vermicularis als Ursache akuter Appendicitis. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (919-921).

Riedel, [Bernhard]. Wie oft fehlt die typische Dämpfung in der rechten Fossa iliaca bei der Appendicitis? Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (723-728).

Rinne, [Friedrich Heinrich]. Zur operativen Behandlung der Perityphlitis. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (497-499).

Rodella, A[ntonio]. Beitrag zur Frage der Bedeutung anaërober Bakterien bei Darmkrankheiten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (14-15).

Rommel, Otto. Der Soxhlet'sche Nährzucker in der Ernährungstherapie kranker Säuglinge. Münchener med. Wochenschr., 30, 1903, (240-245).

Rose, Edm[und]. Die Untersuchungsmethode Bauchkranker auf Wurmfortsatzentzündung. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (237-240).

Rosenfeld, Fritz. Die syphilitische Dünndarmstenose. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (307-310).

Rostovcev, M. I. Die Lehre über Perityphlitis. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (II + 581 + IX, mit 1 Taf.). 25 cm.

Rothfeld, Max Bernhard Oskar Perityphlitis und Pfortaderthrombose. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (54, mit 3 Tab.). 22 cm.

Ruppel, Ludwig. Ueber einen Fall von Darmcarcinom nach Unterleibstrauma (sekundärer subphrenischer Abscess, Peritonitis diffusa). Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (21). 21 cm.

Sčensnovič, S. L. Beitrag zur Frage über die Methoden der differentiellen Diagnostik von Typhus- und Colibacillen. (Russ.) St. Petersburg, Izv. voenn.-med. Akad., 6, 1903, (438-446).

Schilling, Fr[itz]. Die Krankheiten der Speiseröhre. Leipzig (H. Hartung & S.), 1903, (IV + 86). 22 cm. 1,80 M.

Schultze, Ferd[inand]. Ein Fall von Appendicitis im Bruchsack. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (147-149).

Sedileau, Pierre. Les différentes formes de la septicémie buccale. Traduction. (Russ.) Odont. obozr., Moskva, **4**, 1902, (75-85).

Sidorenko, A. T. Zur Frage über acute Gastroenteritiden und ihre Behandlung mit Injectionen von physiologischer Salzlösung. (Russ.) Kronštadt, Prot. Obšč. morsk. vrač., **40**, 1, 1903, (35-38).

——— Zur Frage über acute Magendarmcatarrhe und ihre Behandlung mit Kochsalzinfusionen. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Petersburg, **1903**, (75-87, 128-144).

Sion, V. und **Negel**, V. Ueber eine von einem atypischen Colibacillus verursachte typhusähnliche Hausepidemie hydrischen Ursprunges. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (481-488, 581-596, 679-692).

Sonnenburg, Eduard. Pathologie und Therapie der Perityphlitis. Aus der 4-ten deutschen umgearbeiteten und sehr erweiterten Auflage übersetzt von Dr. G. G. Franz. (Russ.) St. Petersburg (V. Ettinger), 1902, (VIII + 352). 26 cm.

Stein, Wilhelm. Ueber Darmgeschwüre bei Urämie. Diss. Würzburg (Druck v. A. Boegler), 1902, (30). 21 cm.

Torday, Ferencz and **Torday**, Árpád. Die Rolle von *Bacterium coli* bei Magen- und Darmkrankheiten der Kinder. (Ungarisch.) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellék., Budapest, **1902**, (16-20).

Trambusti, A. Ricerche batteriologiche in sei nuovi casi di noma. Policlinico, Roma, (Sez. med.), **8**, 1902, (429-444).

——— Sulla etiologia del noma. Policlinico, Roma, (Sez. med.), **8**, 1902, (1-11, con 1 tav.).

Trautmann, Gottfried. Zur Differentialdiagnose von Dermatosen und Lues bei den Schleimhautkrankungen der Mundhöhle und der oberen Luftwege

mit besonderer Berücksichtigung der Hautkrankheiten als Teilerscheinungen. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1903, (VIII + 191). 26 cm. 4,60 M.

Wagner, Theodor. Ein seltener Fall von Magengeschwür mit abgesackter Peritonitis und Perforation in die Lunge. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1903, (32). 21 cm.

Wiesinger, [J. F. E. A.]. Ein Fall von Magenperforation mit allgemeiner Peritonitis; Operation vier Tage nach Beginn des Leidens; Heilung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (82-83).

Zeit, F. R. The pathology and bacteriology of uretero-intestinal anastomosis. New York Medical Journal, New York, N.Y., **1901**, (756-761, 837-842).

6350 URINARY AND GENITIVE SYSTEMS.

Frommel's Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der Geburtshilfe und Gynäkologie. Unter Mitwirkung von Bokelmann [u. A.] . . . redig. v. E[rnst] Bumm und J. Veit. Jg 15. Bericht über das Jahr 1901. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (X + 1142). 23 cm. 24 M.

Albert, Walter. Latente Mikrogen-Endometritis in der Schwangerschaft, Puerperalfieber und dessen Prophylaxe. Arch. Gynäk., Berlin, **63**, 1901, (487-515).

Albrecht, J. F. Der weisse Fluss des weiblichen Geschlechts und seine Behandlung. 6. vollst. umgearb. Aufl. von M[ax] Birubaum. Leipzig (Ernst), [1903], (57). 20 cm. 1 M.

Baginski, A[dolf]. Ueber Scharlach-Nierenzündung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (246-250).

Barannikov, I. A. Aus den Beobachtungen über die Hodentuberkulose. (Russ.) Věst. chirurg., Moskva, **3**, 1902, (313-316).

Berkenheim, Gr. Ueber Vulvovaginitis gonorrhoeica der Kinder nach den Daten des St. Olga-Kinderhospitals in Moskau. (Russ.) Džtsk. med., Moskva, **7**, 1902, (179-201).

Bodländer. [Fall eines nicht gonorrhoeischen Urethralausschusses.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (111-112).

Bramann, [Fritz Gustav] v. Verletzungen und Erkrankungen des Hodensacks, der Hoden, der Samenstränge und der Samenblase [in: *Handbuch der praktischen Chirurgie*, hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns u. J. von Mikulicz, Bd. 3, Tl. 2]. Stuttgart, 1901, (667-748).

— und **Rammstedt**, [Ludwig Karl Adolf Andreas Wilhelm Konrad]. Verletzungen und Erkrankungen der Harnröhre und des Penis (ohne venerische Erkrankungen) [in: *Handbuch der praktischen Chirurgie*, hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns und J. von Mikulicz, Bd. 3, Tl. 2]. Stuttgart, 1901, (578-666).

Brant, V. D. Zur Frage über die Aetiologie und pathologische Anatomie der Ovarienabscesse. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1903, (112, mit 3 Taf.). 22 cm.

Brucanff, Otto. Ueber die Heilungsvorgänge bei disseminierten infectiösen Nephritiden, insbesondere bei der Pyelonephritis ascendens. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (317-364).

Buchta, [Wilhelm Ritter von]. [Fall von Gangraena cutis penis.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (408).

Cathelin, Fernand. Die epiduralen Injektionen durch Punktion des Sakralkanals und ihre Anwendung bei den Erkrankungen der Harnwege. Anatomische, experimentelle und klinische Untersuchungen. Uebersetzt von Artur Strauss. Stuttgart (F. Enke), 1903, (VIII + 123). 25 cm. 4 M.

Droese, [Arthur Diedr. Albert]. Ueber die Aufsuchung und Eröffnung vereiterter parametritischer Exsudate durch Incision bez. Laparotomie. Arch. Gynäk., Berlin, **62**, 1901, (517-532).

Du Castel et alii. Die Combination von Syphilis mit anderen Infektionskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (114-118).

Dührssen, A[lfred]. Ueber conservative Behandlung von eiterhaltigen Adnextumoren (Pyosalpinx, Pyoova-

rium) und ihrer Folgezustände durch vaginale Incisionsmethoden. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (121-123, 157-161).

Dukeliskij, V. Ja. Ueber Urethritis gonorrhoeica bei Kindern männlichen Geschlechts. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **10**, 1903, (513-515, 539-542).

— Zur Frage über die Vulvovaginitis bei den Kindern. (Russ.) Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (564-568, 596-600).

Federmann, Adolf. Tuberculose und Syphilis des Hoden in Bezug auf das Verhalten des elastischen Gewebes. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (469-497, mit Taf.).

Finkelstein, L. O. Zur Casuistik der Nierentuberculose. (Russ.) Detsk. med., Moskva, **7**, 1902, (159-173).

Forssner, G. Renale Lokalisation bei intravenösen Infektionen mit einer experimentell spezifisch angepassten Streptokokkenkultur. Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (23-35).

Fritsch, Heinrich. Frauenkrankheiten. Uebersetzung der 10 deutsch Aufl. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (710 + VIII). 25 cm.

Goldberg, Berthold. Ueber blutiges Prostatasecret [infolge von Prostatitis]. Derm. Centralbl., Leipzig, **6**, 1903, (195-200).

— Acute primäre Streptococcenurethritis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **58**, 1901, (133-144).

Goldschmidt, Sigmund. Das Helmitol, ein neues Harndesinficiens. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (36-37).

Haas, Ernst. Ueber die Resultate der Castration bei Hodentuberculose. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (315-400).

Haring, Johannes. Ein Beitrag zur Diagnostik u. Behandlung der Nierentuberculose. Diss. Leipzig. Bischofswerda (Druck v. F. May), 1902, (23). 25 cm.

Heinricius, G[ustaf]. [Experimentelle Untersuchungen über das Einwirken von *Streptococcus pyogenes* auf die Schleimhaut von Uterus und Vagina]. (Schwedisch.) Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (12).

Heller, Karl. Ueber einen Fall reiner Gonococcencystitis compliciert durch heftige Blasenblutungen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (24). 21 cm.

Hentzschel, Robert Arthur. Ueber Uterusabscess und die Fähigkeit der Gonokokken, Bindegewebe und Muskulatur citrig einzuschmelzen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (27). 22 cm.

Heyn, Arthur. Ueber disseminierte Nephritis bacillaris Tuberculöser ohne Nieren-Tuberkel. Arch. path. Anat., Berlin, 165, 1901, (42-79).

Hoffmann, Erich. Ueber Nephritis syphilitica acuta praecox mit enormer Albuminurie. A. Klinischer Teil [B. Chemischer Teil von E. Salkowski]. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (113-115, 166-170).

Horwitz, Jacob. Beiträge zur Pathologie und Therapie der gonorrhöischen Epididymitis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (42). 22 cm.

Ilkevič, Vlad. Ueber die Anwendung der Milchsäure bei Erkrankungen der Gebärmutter und der Vagina. (Klin. bakteriöl. und histol. Untersuchung.) Diss. (Russ.) Moskva, 1902, (11 + 362, mit 7 Taf.). 25 cm.

Jaworski, Józef. Sérum antistreptococcique et son application dans la fièvre puerpérale. (Polish.) Odczyty klin., Warszawa, 14, 1902, (315-345).

Kahn, E. G. Ueber die primäre Tuberculose der Tuben. (Russ.) Vilna, Prot. Med. Obsč., 1903, (66-73).

Kraemer, Paul. Die Krankheiten der Nieren, ihre Entstehung, Verhütung, Behandlung und Heilung gemeinverständlich dargestellt. Berlin (Deutscher Verlag), [1902], (55). 20 cm. 0,50 M.

Krause, Paul. Ueber congenitale Nierensyphilis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (19). 22 cm.

Kroenig, B[ernhard]. Zur Prognose der ascendierten Gonorrhoe beim Weibe. Arch. Gynäk., Berlin, 63, 1901, (391-433).

Kutner, Robert. Ueber gonorrhöische Blasenleiden. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (452-456, 481).

Lanz, Alfred. Ueber gonorrhöische Infektion praeputialer Gänge. Arch. Dermat. Syph., Wien, 55, 1901, (203-211, mit 2 Taf.).

Marcuse, Bernhard. Ueber Pyelitis und Pyelonephritis auf Grund von Gonorrhoe. Ther. Monatshefte, Berlin, 17, 1903, (71-73).

Martens, [Max Albrecht Heinrich]. Die chirurgische Behandlung der Harnröhenstricturen. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (121-124, 146-150).

Martin, A[ugust]. Ziele und Wege der heutigen Gynäkologie. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (125-129).

Menge, C[arl]. Die Therapie der chronischen Endometritis in der allgemeinen Praxis. Arch. Gynäk., Berlin, 63, 1901, (291-330).

Miehe, Raimar. Ueber conservative Behandlung der Pyosalpinx, speciell durch vaginale Incision. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (45). 21 cm.

Mirto, F. Sul'esito delle inoculazioni batteriche in vagina a mucosa vaginale intatta. Ann. Igiene, Roma, 12, 1902, (388-406).

Mühlig, F. Ein Fall von Nephritis parenchymatosa syphilitica. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (505).

Neumann, [Isidor]. [Fall von Gummata cutanea. Arch. Dermat. Syph., Wien, 64, 1903, (110)].

Pincus, Ludwig. Zur Praxis der „Belastungslagerung“ [bei Adnexerkrankungen]. Samml. klin. Vortr., Leipzig, N.F. No. 332, 1902, (661-702). 0,75 M.

Rank, B. Ueber einen Fall von geheilter Hydro-Pyonephrose. Arch. path. Anat., Berlin, 164, 1901, (22-32, mit Taf.).

Reichel, Otto. Zwei Fälle von Aktinomykose der Mamma. Diss. München (Druck v. C. A. Seyfried & Co.), 1903, (31). 22 cm.

Renner. Bericht über die gynäkologische Abtheilung des Anscharkrankenhauses zu Kiel im Jahre 1900. Kiel, Mitt. Ver. schlesw.-holst. Aerzte, (N.F.), **10**, 1901, (39-18).

Runge, Max. Lehrbuch der Gynäkologie. Aus dem Deutschen übersetzt von Dr. M. B. Blumenau. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (VIII + 361). 26 cm.

Schede, [Max Eduard Hermann]. Verletzungen und Erkrankungen der Nieren und Harnleiter [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns u. J. von Mikulicz, Bd 3, Tl 2]. Stuttgart, 1901, [283-577].

Schlesinger, Hugo. Zur Lehre von der Paranephritis. Drei Fälle von Paranephritis nach Gonorrhoe. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (42). 21 cm.

Senger, Emil. Ueber einen operativ geheilten Fall extensivster Pyometra bei einem Uterus bicornis puerperalis. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (778-780).

Simon, Arthur. Bedeutung der Salpingitis für die Aetiologie der Tubar-gravidität. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (40). 21 cm.

Simon, Otto. Die Nierentuberkulose und ihre chirurgische Behandlung. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (4-72).

Sonnenburg, E. Die Verletzungen und Erkrankungen der Blase und der Vorsteherdrüse [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns u. J. von Mikulicz, Bd 3, Tl 2]. Stuttgart, 1901, (135-282).

Stoeckel, W[alter]. Zur Diagnose und Therapie der Blasen-Nierentuberkulose bei der Frau. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, **1**, 1903, (129-152, mit 1 Taf.).

Vincenzi, L. Contributo allo studio delle infezioni da batteri inoculati in rescia. Sassari (tip. Doneddu), 1902, (5). 22 cm. Gazz. osp. clin., Milano, **23**, 1902, (92-93).

Voskresenskij, Gavr. Material zur Pathologie und Chirurgie der chronischen Hodentuberkulose. Diss. (Russ.) Moskau, 1902, (VII + 211). 26 cm.

Wilheis, Curt. Ueber Corpus luteum-Abscesse. Diss. Leipzig (Druck v. A. Edelmann), 1901, (31). 22 cm.

Witte, E[mil]. Zur konservativen Behandlung in der Gynäkologie. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (639-640).

Wyss, M. O. Zwei Decennien Nierenchirurgie. Mit Vorbemerkung v. [Ulrich] Krönlein. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **32**, 1901, (1-213, mit 21 Taf.).

Zančenko, P. V. Zur Frage über posttyphöse Eiterung in Ovariencysten. (Russ.) Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (1070-1071).

Zeit, F. R. The pathology and bacteriology of uretero-intestinal anastomosis. New York Medical Journal, New York, N.Y., **1901**, (756-761, 837-842).

Zieger. Erfahrungen in der Behandlung von Scheiden- und Gebärmutterkrankheiten in der Bajatrik. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (413-414).

6400 EYE AND EAR.

Annuske, [Eugen]. Die Granulose im Kreise Putzig (Westpreussen). Zs. Med-Beamte, Berlin, **14**, 1901, (630-641).

Arlt, F. R. v. Ueber die Anwendung von Cuprum citricum bei Trachom. Centrallbl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (80-82).

Asher, W[illi]. Zwei Fälle von schweren Conjunktival-Erkrankungen mit seltenem, günstigem Verlaufe. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **5**, 1902, (153-155).

Awerbach, M. I. Ueber die Pilz-Concremente in den Thränenkanälchen. (Russ.) Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (959-961, 987-989).

Axenfeld, Th. Die Augenentzündung der Neugeborenen und der *Gonococcus*. Berichtigung zu dem Aufsatz von Schanz in dieser Wochenschrift No. 49 (Gesellsch. f. Natur- u. Heilk. zu Dresden). Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (66).

Baginsky, B[enno]. Ueber gewisse Eigenartigkeiten der Ohrerkrankungen der Kinder. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (119-122).

Barth, Ernst. Der gegenwärtige Stand der Pathologie und Therapie der Ozaena. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (981-990).

Bochner, Benno. Zur Behandlung der akuten Mittelohreiterung. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (27). 22 cm.

Brünig, Max. Bericht über die Wirksamkeit der Universitäts-Augenklinik in Tübingen in der Zeit vom 22. Okt. 1875 bis 31. Dez. 1901. Diss. Tübingen (Druck v. H. Laupp jr.), 1902, (18). 23 cm.

Bylsma, R. Orbitalphlegmone oder Thrombose des Sinus cavernosus? Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **5**, 1902, (209).

Calamida, U. e Bertarelli, E. Sulla flora batterica dei seni nasali e del Porecchio medio. Torino, Giorn. Acc. med., **65**, 1902, (213-220).

————— Ueber die Bakterienflora der Nasensinus und des Mittelohres. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (428-433).

Cannas, N. Contributo allo studio batteriologico di alcune forme di congiuntiviti. Ann. Oftalm., Pavia, **31**, 1902, (323-347).

Caspar, [Jos. Rob. Heinr. Leop.] Diphtherische Gangrän des Thränen-Sackes. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (83-84).

Chundadze, E. S. Zwei Fälle von Malariaconjunctivitis. (Russ.). Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (605-606).

Corsini, G. I microrganismi delle congiuntiviti. Archivio ottalmol., Palermo, **10**, 1902, (17-11).

Danilovič, B. Zwei Fälle von Entwicklung des *Bac. pyocyaneus* im Secrete bei den eiterigen Mittelohrentzündungen. (Russ.) Kaluga, Prot. Obsč. vrač., **40**, 1903, (61-66).

Daxenberger, F[rz.]. Das Katharol in der Augenheilkunde. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **4** 1901, (109-110).

Dölger, Robert. Die Mittelohreiterungen. Auf Grundlage der statistischen

Berichte Bezold's (1869-1896 incl.) und einer eigenen Fortsetzung derselben bis zum Jahre 1901 incl. bearbeitet. München (J. F. Lehmann), 1903, (145, mit 5 Tab.). 23 cm. 3 M.

Du Castel et alii. [Die Combination von Syphilis mit anderen Infectiouskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (114-118).

Ehrenfried. Ueber ein besonderes Verfahren bei Behandlung der Mittelohreiterungen und die dabei hauptsächlich verwandten Medikamente. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (932-935).

Eitelberg, A. Zur Symptomatologie der akuten Entzündungsprozesse des Gehörorgans. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (84-86).

Enslin, [Friedrich Hermann Walter] Ueber die diagnostische Verwerthung des Alt-Tuberkulins bei der Keratitis parenchymatosa. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (130-133, 155-157).

Feilchenfeld, Hugo. Sklerokeratitis rheumatica-Cyclitis specifica—Dacryocystitis diphtherica. Eine kasuistische Zusammenstellung. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (5-7, 36-39).

Friedrich [Wittmaack], [Ernst Paul]. Sammelreferat über neuere Arbeiten aus dem Gebiete der Ohrenheilkunde. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (670-677).

Gatti, A. Ricerche sull'immunizzazione dell'occhio contro l'infezione pneumococcica. Ann. oftalm., Pavia, **31**, 1902, (3-27).

Goldzieher, W[ilmos]. Ueber die Einführung von Jodoform-Stäbchen in die vordere Kammer. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **25**, 1901, (71-74).

————— Iritis suppurativa diabetica mit nachfolgendem Glaucom. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **25**, 1901, (74-78).

————— Ueber Syphilis der Orbita. Samml. Abh. Augenheilk., **4**, H. 8, 1902, (1-24).

Gonella, G. Sulla congiuntivite subacuta da diplococco di Morax-Axenfeld; Note batteriologiche. Torino (V. Bona), 1902, (61). 22 cm.

Greeff, R[ichard]. Die Tuberkulose des Auges. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (415-418, 589-591, 901-906).

——— Ueber gonorrhoeische Augenerkrankungen. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (181-184).

Grósz, Emil. Die Tuberculose der Iris. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902**, (39-71).

Grunert, [Karl]. Ueber die neuen Angriffe gegen die Parazentese des Trommelfelles bei der Therapie der akuten Otitiden. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1796-1798).

Guttmann, Emil. Ichthargan in der Augenheilkunde. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **5**, 1902, (283-285).

Haass, F[riedrich]. Zur Behandlung intraokulärer Eiterung mit Jodoform. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **6**, 1902, (49-51).

——— Ueber die Behandlung der Conjunctivitis ekzematosa. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **5**, 1902, (257-260).

Haug, Rudolf. Hygiene des Ohres im gesunden und kranken Zustande [Bibliothek der Gesundheitspflege, Bd. 5]. Stuttgart (E. H. Moritz), 1902, (101, mit 3 Taf.). 18 cm. Geb. 1 M.

Heimann, Ernst A. Die Thränen-schleimhautentzündung der Neugeborenen. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (86).

Hennicke, Carl. Epidemische Hornhauterkrankung bei Brandenten. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **5**, 1902, (305-306).

——— Zu dem Artikel des Herrn Dr. Liebrecht: „Epidemische Augenkrankheit unter den deutschen Brandenten und den australischen Brandgäusen des zoologischen Gartens in Hamburg.“ Zool. Garten, Frankfurt a. M., **43**, 1902, (251-252).

Herbert, H. Preliminary note on the pathology and diagnosis of spring catarrh. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (735).

——— Further note on the superficial punctate keratitis of Bombay. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (735).

Hilbert, Richard. Ein Fall von Varicellen der Bindehaut. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (39-41).

——— Die Bekämpfung der Granulose im Kreise Sensburg. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **4**, 1901, (322-323).

——— Entstehung und Verhütung der Blindheit. Auf Grund neuer Untersuchungen bearbeitet. Klin. Jahrb., Jena, **8**, 1902, (489-596).

Hirschberg, J[ulius]. Ueber die Pilz-Concremente in den Thränen-Kanälchen. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (7-12).

Kampmann, **Hirschbruch**, [Albert] und **Lange**, [Ferdinand Max Georg]. Massenerkrankung bei Enten mit eigenartigem Diphtheriebacillenfund der Conjunctiva. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (214-222).

Kayser, B[ernhard]. Ein Beitrag zur Frage der Pathogenität des *Bacillus subtilis*, besonders für das Auge. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1903, (241-246).

——— Anleitung zur Diagnose und Therapie der Kehlkopf-, Nasen-, und Ohrenkrankheiten. Vorlesungen . . . für praktische Aerzte. 2. verm. u. verb. Aufl. Berlin (S. Karger), 1903, VI + 178. 23 cm. 4,80 M.

Klug, Nándor. Die infectiöse Natur acuter Mittelohrentzündungen. (Ungarisch). Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902**, (76-78).

Leopold, G[erh]. Zur Verhütung der Augenentzündung der Neugeborenen durch Credéisirung. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (769-774).

Lewitt, M[oritz]. Ueber die Verwendung von Protargol bei der Blenorrhoe der Neugeborenen [Sammelreferat]. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (439-440).

Liebrecht, K[arl]. Epidemische Augenkrankheit unter den deutschen Brandenten und den australischen Brandgäusen des zoologischen Gartens in Hamburg. Zool. Garten, Frankfurt a. M., **43**, 1902, (62-67).

Lobanov, S. V. Gibt es eine „locale Immunität“ des Auges? (Russ.) Russ. med. věst., St. Peterburg, **5**, 6, 1903, (23-32).

Lobedank, [Emil Eberhard Hermann]. Die Augenkrankheiten, ihre Verhütung und Behandlung. Gemeinverständlich dargestellt. München (O. Gmelin), 1902, (76). 24 cm. 2 M.

Löschmann, Max. Zur staatlichen Bekämpfung der Granulose. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (880–881, 898–900).

Lotin, A. V. Zur Frage über die Erkrankungen der Augen, hervorgerufen durch die Larven der Wohlfahrt's Fliege. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (169–172).

Lucae, August. Die Ohrenheilkunde des neunzehnten Jahrhunderts (Saecular-Artikel). Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (509–513).

Matusovskij, A. I. Ueber die therapeutische Wirkung der organischen Kupferverbindung Cuprol bei Trachom und chronischen Katarrhen der Conjunctiva und der Augenlider. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (76). 24 cm; Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1902**, **41**, 12, (295–327, 386–406).

Mendel, Fritz. Ueber einen Fall von Keratitis diffusa e lae acquisita. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **25**, 1901, (10–13).

Michaliskij, I. A. *Bacillus conjunctivitis subtiliformis*. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (1184–1185).

Michel, [Julius] v. Die Tuberkulose des Sehnervstammes. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (7–10).

Neese, E. Aus der augenärztlichen Privatpraxis. I. Deletäres Hornhaut-Geschwür. Akute Psychose. Nachträgliche Iridectomie. II. Glaucom-Operation nach Jonnescu und v. Graefe's Iridectomie. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (97–108).

Nicolai, [Wilhelm]. Ein Beitrag zur Tenonitis serosa. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (290–292).

Oppenheimer, Eugene. Die Ergebnisse einer Schuluntersuchung auf Trachom in Berlin N. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1195–1196).

Peters, [Albert]. Bemerkungen zur Trachomfrage. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (97–100).

Petzel, Willi. Experimentelle vergleichende Untersuchungen über die Ein-

wirkung des Argentum aceticum und anderer Silbersalze auf Meerschweinchenaugen vom Standpunkte der Prophylaxe der Blennorrhoea neonatorum. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (49). 21 cm.

Piffel, Otto. Zur Arbeit Grunerts: „Ueber die neuen Angriffe gegen die Parazentese des Trommelfells bei der Therapie der akuten Otitiden“ in No. 43, Jahrg. 49 dieser Wochenschrift. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2083–2084).

Piroškov, L. N. Zur Frage über die Behandlung der purulenten Augenerkrankungen mit chemischen Sonnenstrahlen. (Russ.) Vologda, Trd. med. Obsč., (1901–1902), **1903**, (49–58).

Reimar, M[ax]. Ein Fall von Fremdkörperabscess in der Ohrgegend. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1158–1160).

Runge, Ernst. Die Erfolge der Crede'sirung Neugeborener. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (462–463).

Rymovič, F. F. Versuch der Serumbehandlung der durch Streptokokken inficierten Wunde der Hornhaut nach der Catarakt-Extraction. (Russ.) Vest. oftalm., Kiev, **20**, 1903, (321–350).

——— Sur la microbiologie de la conjonctive normale. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14**, 1902, (784–790); rés. franç. (800).

——— Sur les propriétés bactérioides des larmes et du liquide de la chambre antérieure de l'œil. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14**, 1902, (852–858); rés. fr. (898–899).

——— Beitrag zur Bakteriologie der Conjunctiviten. (Russ.) Kazan', Med. žurn., **2**, 1902, (385–392, mit 1 Taf.).

——— Sur les propriétés bactérioides des larmes et de l'humeur aqueuse. (Polish) Postęp okul., Kraków, **4**, 1902, (429–436).

——— Contribution à l'étude du rôle du pneumocoque dans la pathologie clinique de l'œil humain. (Polish) Postęp okul., Kraków, **4**, 1902, (467–472).

Sachs, Michael. Zur konservativen Behandlung der chronischen Mittelohr-eiterungen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (31). 21 cm.

Samland, Fritz. Zur operativen Behandlung der Granulose unter besonderer Berücksichtigung der gegen dieselbe gemachten Einwände und der Recidivfrage. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), [1901], (31). 21 cm.

Schanz, Fritz. Die Augentzündung der Neugeborenen und der *Gonorrhoeus*. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2067-2068).

Schiele, A. Trachom in Kursk'schem Gouvernement. (Russ.) Voennomed. žurn., St. Petersburg, **81**, 1903, (145-171).

Scholtz, Kornél. Die Geschichte der Trachoma-Therapie. (Ungarisch) Sze-mész, az Orv. Hetilap mellék., Budapest, **1902**, (41-46, 61-67).

Schroeder, W. Zwei Fälle schwerer Otitis media acuta purulenta durch „Schneeberger“. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1963).

Scipiades, Elemér. Die Frage der Prophylaxis der Ophthalmoblenorrhoea neonatorum mit Berücksichtigung der Erfolge der Silberacetat-Instillation. Samml. klin. Vortr., Leipzig, N.F. No. **340**, 1902, (771-806). 0,75 M.

——— Noch einige Worte über den Werth des Argentum aceticum in der Prophylaxe der Ophthalmoblenorrhoea neonatorum. Samml. klin. Vortr., Leipzig, N.F. No. **345**, 1902, (831-840). 0,75 M.

——— Die Frage der Prophylaxe der Ophthalmoblenorrhoea neonatorum im Anschluss an Instillationen mit Silberacetat. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellék., Budapest, **1902**, (9-12, 30-36).

——— Einige Bemerkungen zur Anwendung von Argentum aceticum in der Prophylaxis der Ophthalmoblenorrhoea neonatorum. (Ungarisch) Gynaek. az Orv. Hetilap mellék., Budapest, **1902**, (69-72).

Silberschmidt. Le *Bacillus subtilis* comme cause de la panophtalmie chez l'homme. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (268).

Sokolov, M. D. Material zur Frage der Permeabilität der Narben der Horn-

haut für die Mikroorganismen. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (140, mit 2 Taf.). 23 cm.

Sprenker, Theodor. Ueber die Beziehungen der Skrophulose zu den häufigsten Binde- und Hornhautkrankungen des Kindesalters. Diss. Gießen (Druck v. von Münchow), 1902, (30). 23 cm.

Stenger. Zum otitischen Hirnabscess. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (292-293).

Straub, M. Die Verschiebung der Schleimhaut der Uebergangsfalte auf den Tarsus beim Trachom. Centrabl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (137-141).

Thamm, Max. Statistik der Augenkrankheiten des Kindesalters. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (75). 22 cm.

Velihamovič, Vl. F. Conjunctivitis follicularis und ihre Beziehung zu dem Trachom. (Russ.) Prakt. vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (295-298).

Vermes, Ludwig. Dionin in der Augenheilkunde. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **4**, 1901, (149-151).

Vogel, Hermann. Ueber syphilitische Tumoren des vorderen Augenabschnittes. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (63). 22 cm.

Vojtechovskij, N. F. Zur Frage über metastatische Augenerkrankungen bei allgemeinen und localen Infectionen. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (144). 23 cm.

Wessely, Karl. Experimentelles über subconjunktivale Injektionen. Ein Beitrag zur Kenntniss der Wirkung lokaler Reize. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (120-122, 136-137).

Wolffberg, [Louis]. Schutzmaassregeln gegen die Augenerkrankung der Neugeborenen und gegen Ansteckung durch dieselbe. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **5**, 1902, (235-240).

——— Ueber Lidrandleiden und Seifenbehandlung. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **5**, 1901, (1-2, 9-11).

——— Augenärztliche Erfahrung mit Collargolum (Argentum colloidalis Credé), insbesondere bei Ophthalmia gonorrhoeica. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **5**, 1902, (393-396).

Wothe, G. Die Ohrenkrankheiten, ihre Entstehung, Verhütung, Behandlung und Heilung gemeinverständlich dargestellt. Berlin (Deutscher Verlag), [1902], (61). 20 cm. 1 M.

Wurm, [Isidor]. Die Pflege der Augen im gesunden und kranken Zustande. Mit einem Anhang: Ratgeber für die Berufswahl Schwachsichtiger nebst Anleitung zur Untersuchung der Augen. Gemeinverständlich dargestellt. 2. Aufl. Berlin (C. M. A Müller & Co.), 1903, (103). 18 cm. Kart. 1,20 M.

Zelenkovskij, Ja V. Die endogene Infektion, als Ursache der Augenkrankheiten. (Russ.) Vrač, St. Petersburg, 2, 1903, (213-247).

Zia, H. Ueber eine Konjunktivitis-Schulepidemie nebst einigen allgemeinen Bemerkungen über ärztliche Anordnungen bei Schulepidemien. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (292-293).

Zirm, Eduard. Primäraffect des Augenlids. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, 25, 1901, (85-86).

——— Tuberculöses Geschwür der Lederhaut. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, 25, 1901, (87).

——— Beitrag zur Behandlung der Hypopyon-Keratitis. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, 26, 1902, (77-79).

——— Siebenter Bericht über die Augen-Abteilung der Landeskrankenanstalt in Olmütz vom 1. Januar bis 31. December 1900. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, 4, 1901, (201-204).

——— Achter Bericht über die Augen-Abteilung der Landeskrankenanstalt in Olmütz. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, 5, 1902, (157-160).

Zlocisti, Theodor. Die Erkrankungen des Auges bei den acuten Exanthemen. Berlin (S. Karger), 1901, (66). 23 cm. 1,60 M.

6450 OTHER INFECTIVE LOCAL DISEASES.

Albert, Johannes. Strumitis und ihre Aetologie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (13). 21 cm.

Axenfeld, Th[eodor]. Ein Beitrag zur Pathologie und Therapie der frontalen und der ethmoidalen Sinusitis und ihrer orbitalen Complicationen. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (713-716).

Baron, [Friedrich Karl]. Ueber endemisches Auftreten von exsudativen Anginen. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (82-83).

Bonhoff, H[einrich]. Zur Aetologie der Anginen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (849-858).

Brunn, Max von. Ueber Peritonitis. Zusammenfassendes Referat über die Peritonitis-Litteratur der Jahre 1885-1900. Centralbl. Path., Jena, 12, 1901, (1-10, 65-152).

Černo-Schwarz, B. N. Ein Fall von Angina Vincenti. (Russ.) Dëtsk. med., Moskva, 7, 1902, (267-270).

Červencov, A. N. Ueber Veränderungen der Leber bei ihrer Infection durch *Bacterium coli* und den Typhusbacillus. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Petersburg, 9, 1902, (528-561).

Dahlgren, Karl. Beitrag zur Behandlung des perforierenden Magen- und Duodenalgeschwürs [Peritonitis]. Samml. klin. Vortr., Leipzig, N. F. No. 354, 1903, (433-150). 0,75 M.

Durante, R. Sulla batteriologia del noma. Pediatria, Napoli, 10, 1902, (232-244).

Ehret, H[einrich] und Stolz, A[lb.]. Ueber experimentelle Cholecystitis und Cholangitis autoinfectiösen Ursprungs. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (13-15).

Emmerich, R[udolf] und Trommsdorff, R[ichard]. Ueber die erfolgreiche Behandlung tödlicher intraperitonealer Streptokokken-Infektionen beim Kaninchen durch präventive Pyocyanase-Immunproteid-Injektionen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (627-633).

Ernst, P[aul]. Isolirte Conglomerat-tuberkel der Leber. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, 73 (1901), II, 2, 1902, (21-25).

Feitler, Siegmund. Zur Pathologie der Leberlues. Diss. Würzburg (Verlagsdruckerei), 1901, (33). 21 cm.

Gerber, [Paul Henry]. Antwort auf den offenen Brief Dr. Luc's (betr. radikale Behandlung d. Kieferhöhlenempyeme. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (819-820).

——— Meine Operationsmethode der chronischen Kieferhöhlenempyeme. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (481-482).

Gilbert, A. et **Lippmann**, A. Bactériologie des cholécystites. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1189-1191).

Glasko, F. F. Ueber die Mikroorganismen des Nabelschnurrestes der Neugeborenen. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (51). 23 cm.

Glucke, Th[emistokles]. Beitrag zur Chirurgie der Peritonitis. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (896-901, 926-928).

Golubinin, L. E. Ueber die differenzielle Diagnostik von Peritonitis tuberculosa und bösartigen Neubildungen des Peritoneum. (Russ.) Prakt. Vrac, St. Petersburg, **1**, 1902, (993-995, 1019-1021).

Gregor, Hermann. Ueber Parotitis epidemica. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (32). 22 cm.

Hesse, A. Die Behandlung der Cholelithiasis auf Grund der neueren Forschungen über ihre Pathogenese. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (409-415).

Hilbert, Paul. Ein Fall von Perforationsperitonitis aus seltener Ursache (Durchbruch eines ulzerierten Divertikels der Flexura sigmoidea) und mit ungewöhnlichem Verlauf. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (536-538).

Hilgers, Paul. Ein Fall von akuter gelber Leberatrophie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (38). 22 cm.

Hintze, K. Zur Casuistik und chirurgischen Behandlung der postoperativen allgemeinen Peritonitis. Arch. Gynäk., Berlin, **63**, 1901, (248-261).

Ivanov, Alexandr. Ueber die Angina Vincenti und deren Complicationen. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **59**, 1903, (94-100).

Kersieck, Wilhelm. Ueber Dysenterie und Leberabscess in Kamerun. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (28). 22 cm.

Kobler, G. Zur Actiologie der Leberabscesse. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (131-141).

König, Fritz. Ueber die durch Spontanruptur der steinhaltigen Gallenblase in die freie Bauchhöhle bedingte Peritonitis und ihre Behandlung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (110-111).

Krebs, G[eorg]. Ein Fall von Pharynxgangrän (Angina Vincenti?) mit chronischem Verlauf; Heilung nach operativer Therapie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (319-311).

Krogus, Ali. Ueber die vom Processus vermiformis ausgehende diffuse eitrige Peritonitis und ihre chirurgische Behandlung. Jena (G. Fischer), 1901, (IV + 240). 26 cm. 6 M.

Janovskij, F. Sur la pathologie des angiocholites purulents. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Petersburg, **14**, 1902, (1063-1090).

Jaudt, Hermann. Ueber die Beziehung von Angina zum Gelenkrheumatismus. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.). 1902, (21). 21 cm.

Jones, C. Price. On the causation of tuberculosis in children. Practit., London, **61**, 1903, (191-216).

Lachmann, Friedrich. Ueber die chronische idiopathische Exsudativ-Peritonitis. Diss. Leipzig (Druck v. Gbr. Arnold), 1901, (37). 21 cm.

Lämmerhirt, [Friedrich Karl]. Zur Kasuistik der Angina Vincenti sc. diphtheroides. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (442-443).

Lapin, M. O. Ueber Pneumokokken-peritonitis. (Russ.) Detsk. med., Moskva, **7**, 1902, (393-410).

Löhlein, [Hermann]. Zur Diagnose der Peritonitis tuberculosa, speziell des Hydrops saccatus tuberculosus. Giessen, Ber. Ges. Natk., **33**, 1899-1902, (137-146).

Luc. Zur Frage der radikalen Behandlung der chronischen Kieferhöhlenempyeme. Offener Brief . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (818-819).

Macfadyen, Allan and **MacConkey**, Alfred. An experimental examination of mesenteric glands, tonsils and adenoids with reference to the presence of virulent tubercle bacilli. Brit. med. J., London, **2**, 1903, (129-130).

Mačinskij, N. *Proteus fluorescens* H. Jaeger und Weil'sche Krankheit. (Russ.) Voeno-med. žurn., St. Peterburg, **81**, 1903, (255-271, mit 1 Taf.).

Majewski, Feliks. Contribution à la thérapeutique de la péritonite streptococcique à l'aide des sérums spécifiques et des remèdes neutres non spécifiques. (Polish). Przegl. lek., Kraków, **41**, 1902, (709-711).

Marx, Hermann. Ueber Feltgewebs-Nekrose und Degeneration der Leber bei Pankreatitis haemorrhagica. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (230-311).

Marz, Joseph. Ueber genuine eitrige Colitis und eitrige Peritonitis ohne Darmperforation. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (40). 21 cm.

Megele, [Ludwig]. Widal'sche Serumreaktion bei Leberabszess. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (598-600).

Mendel, F[r]iedrich. Das acute circumscripste Oedem. Berliner Klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1123-1128).

Menzer, [Arthur August]. Ueber Angina, Gelenkrheumatismus, Erythema nodosum und Pneumonie, nebst Bemerkungen über die Aetiologie von Infektionskrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (10-12, 32-36).

Miller, James. Die Histogenese des hämatogenen Tuberkels in der Leber des Kaninchens. Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (317-366, mit 1 Taf.).

Mohr, [Walter]. Ueber ein verbessertes Tropfglas zur Sterilisierung von Augenflüssigkeiten. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (712-714).

Moodie, E. L. Large actinomycoma of the liver; secondary to a circumscribed actinomycosis of the upper jaw. J. Path. Bact., Edinburgh, **8**, 1903, (239-242).

Norris, Charles. Suppurative pylephlebitis associated with anaërobic microorganisms. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (97-101, with pl.).

Ostriainin, G. Ja. und Mickevič, A. Č. Ueber einige Fälle von Angina Vincenti. (Russ.) Char'kov, Trd. med. Obsč., **1903**, **1**, (95-100).

Perutz, F[elix]. Eine Bemerkung zu den Arbeiten über das Verhalten der Leukocyten bei Eiterungen, besonders beim Leberabszess. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (65-66).

Potiraloŭskij. Zwei Fälle von Leberabscessen. (Russ.) Voeno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (3001-3022).

Radzievskij, Al. Zur Lehre über die experimentelle acute Peritonitis. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (146-148).

Samoilow, Moses. Ueber die tuberculöse Peritonitis und ihre Behandlung. Diss. Berlin (Druck v. E. Rieger), 1903, (32). 22 cm.

Solieri, Sante. Experimentelle Untersuchungen über die Veränderungen des Widerstandes des Peritoneums gegen die Infection durch *Bacterium coli*, bewirkt durch endoperitoneale Injection verschiedener Substanzen, und ihre Anwendung auf die Unterleibschirurgie beim Menschen. Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (536-558).

Spicker, Hugo. Ein Fall von spontan geheilter Perforationsperitonitis bei Ulcus ventriculi. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (18-19).

Stier, Heinrich. Die Tuberkulose der Mamma und der axillaren Lymphdrüsen in ihren Beziehungen zu den Geschwülsten der Mamma. Diss. Würzburg (Druck v. A. Borst), 1902, (29). 21 cm.

Stolz, Albert. Ueber Gasbildung in den Gallenwegen. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (90-123).

Titov, N. D. Aetiologie und Pathogenese von Cholelithiasis. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (1067-1070, 1094-1097, 1118-1121).

Todt, Karl. Akute gelbe Leberatrophie im kindlichen Lebensalter. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (32). 20 cm.

Treitel, Franz. Beiträge zur Aetiologie der akuten gelben Leberatrophie. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (29). 21 cm.

Tyrmos, I. A. Ueber Erkrankungen der retroperitonealen Drüsen. (Russ.) Chirurgija, Moskva, **11**, 1902, (318-328).

Vecchi, B. de. Ueber die experimentelle Tuberculose der Nebennieren. *Centralbl. Path., Jena*, **12**, 1901, (577-592).

Volhard, [Franz]. Ein Fall von acuter gelber Leberatrophie bei einem 3-jährigen Kinde. *Gießen, Ber. Ges. Natk.*, **33**, 1899-1902, (117).

Weber, F. Zur Symptomatologie und Therapie der perforativen Peritonitis bei *Ulcus ventriculi*. *Berliner klin. Wochenschr.*, **40**, 1903, (11-13).

Weber, Hans. Zur Kritik der Beziehungen der Angina tonsillaris zur Entzündung des Wurmfortsatzes. *Münchener med. Wochenschr.*, **49**, 1902, (2171-2172).

Wilisch, Otto. Ueber die chirurgische Behandlung der puerperalen, der postoperativen und der gonorrhöischen Peritonitis. *Diss. Leipzig* (Druck v. O. Schmidt), 1901, (73). 21 cm.

DISEASES IN DIFFERENT CLASSES OF ANIMALS.

7000 COMMON TO MAN AND OTHER ANIMALS.

Blaxall, F. R. Report on Equine Variola. *Rep. Med. Off. Loc. Gov., London*, **31**, 1903, (568-569).

Cantlie, James. Plague in domestic animals. *Brit. Med. J., London*, **2**, 1903, (715-716).

Cipollina, Angelo. Beitrag zu dem Studium der Rinder- und menschlichen Tuberculose. *Berliner klin. Wochenschr.*, **40**, 1903, (163-164).

———. Contributo allo studio sulla identità della tubercolosi bovina ed umana. *Gazz. osp. clin., Milano*, **23**, 1902, (576-580).

Cyrkler, Henryk. Sur la relation entre la tuberculose du bétail et la tuberculose humaine. (Polish.) *Gaz. lek., Warszawa*, **22**, 1902, (14-18, 35-41).

Fischöeder, F. Leitfaden der praktischen Fleischschau einschliesslich der Trichinenschau. 5. neubearb. Aufl. *Berlin* (R. Schoetz), 1903, (XII + 262). 18 cm. Kart. 5 M.

Frédéric, J. Beitrag zur Frage der Mikrosporie. *Arch. Dermat. Syph., Wien*, **59**, 1902, (43-54).

Hansemann, David von. Ueber Fütterungstuberculose. Vortrag. *Berliner klin. Wochenschr.*, **40**, 1903, (141-144, 170-172).

Howard, William Travis, jun., and Perkins, Roger G. *Streptococcus mucosus* (Nov. Spec?) pathogenic for man and animals. [With bibliography.] *J. Med. Res., Boston, Mass.*, **6**, 1901, (163-171, with pl.).

Jensen, C. O. Grundriss der Milchkunde und Milchhygiene. *Stuttgart* (F. Enke), 1903, (VII + 228). 23 cm. 4,80 M.

Koschel, Otto and Marschner, L. Leitfaden für Laien-Fleischbeschauer. Kurze, gemeinfassliche Belehrung über die Fleischschaugesetze und die Untersuchung der Schlachttiere und des Fleisches nebst einem Anhang über die Ausführung der Trichinenschau. 2. Aufl. *Breslau* (Maruschke & Berendt), 1903, (VIII + 258). 19 cm. Geb. 3 M.

Lorenz, [Gustav]. Das grossherzoglich hessische Gesetz, betreffend die Entschädigung für an Milzbrand, Rauschbrand und Schweinerotlauf gefallene Thiere . . . Mit besonderer Berücksichtigung der Bekämpfung des Schweinerotlaufes erläutert. *Zs. Thiermed., Jena*, **5**, 1901, (12-63).

Macfadyen, Allan. Upon the virulence of the bacillus of bovine and human tuberculosis for monkeys. *Lancet, London*, **2**, 1903, (744-745).

Mohler, John R. Infectiveness of milk of cows which have reacted to the tuberculin test. *Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric., Bur. Anim. Indust., No. 44*, 1903, (1-93, with pl.).

Moore, Veranus Alva. The pathology and differential diagnosis of infectious diseases of animals . . . with an introduction by Daniel Elmer Salmon. *Ithaca, N.Y. (Taylor & Carpenter)*, 1902, (xiv + 380, with pl.). 21 cm.

Nocard, D'Alfort. Résultats des expériences faites en vue de comparer les effets des bacilles tuberculeux d'origine bovine et d'origine humaine administrés au singe par les voies digestives. *Echo vét., Liège*, **1903**, (14-25).

Nocard, Edouard. The animal tuberculosis and their relation to human tuberculosis. Transl. by H. Scurfield. *New York* (W. R. Jenkins), 1901, (viii + 9) 143, with diag.). 19 cm.

Pearson, Leonard and Gilliland, S. H. Some experiments upon the immunization of cattle against tuberculosis. Pennsylvania, Rep. Dept. Agric., Harrisburg, **8**, Part 1, **1902**, 1903, (142-152).

Ravenel, Mazyck P. The intercommunicability of human and bovine tuberculosis. Pennsylvania, Rep. Dept. Agric., Harrisburg, **8**, Part 1, **1902**, 1903, (105-141).

———— The comparative virulence of the tubercle bacillus from human and bovine sources. Pennsylvania, Rep. Dept. Agric., Harrisburg, No. **7**, **1901**, Part 1, **1902**, (286-324).

Raw, Nathan. Human and bovine tuberculosis. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (217-218).

———— Human and bovine tuberculosis; the possibility of human infection from cattle. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (596-598).

Salmon, D[aniel] E[mer]. Animal diseases and animal food. Sci. Amer. Sup., New York, N.Y., **51**, 1901, (21177-21178). [Reprint.]

———— Relation of bovine tuberculosis to the public health. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric., Bur. Animal Ind., No. **33**, 1901, (1-36); [review] Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Off. Exp. Sta. Rec., **13**, 1902, (786).

———— Tuberculosis of animals in some of its relations to human tuberculosis. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, (257-266).

———— Bovine tuberculosis and other animal diseases affecting the public health. [With bibliography.] Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1902**, 1903, (332-353).

Savvaitov, N. P. Ueber Aufgaben, Bedeutung und Methodik des Studiums der vergleichenden Pathologie der Infektionskrankheiten bei Thieren. (Russ.) Vrac, St. Petersburg, **1**, 1902, (1827-1840).

Spronck, Charles] H[enri] H[ubert] and Hoefnagel, K. Accidentelle Infektion des Menschen mit Rindertuberkulose und Reinfektion des Rindes mit

dem nämlichen Virus. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **2**, 1902, (1117-1125, mit 1 Taf.).

Stiles, Ch. Wardell and Hassall, Albert. Trichinosis in Germany. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Bur. Anim. Indust., **30**, 1901, (1-211).

Strauch, C. Die neue biologische Blutserum-Reaktion, insbesondere bei anthropoiden Affen und bei Menschen. Berlin, Verh. Ges. Anthr., **1902**, (467-471).

Svensson, Josef. Some attempts to infect calves with human tubercle. (Swedish.) Sv. Veterin. Tidskr., Stockholm, **7**, 1902, (118-122).

Voges, O. Aus Argentinien. Seine Landwirtschaft und Viehzucht und sein Handel mit landwirtschaftlichen Produkten. Nach persönlichen Eindrücken. Fühlings landw. Ztg. Stuttgart, **52**, 1903, (81-89, 121-127, 171-178, 195-202, 238-251).

7100 ANTHRAX.

Bail, Oskar. Untersuchungen über natürliche und künstliche Milzbrandimmunität. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (343-353).

———— Untersuchungen über natürliche und künstliche Milzbrandimmunität. II. Der Sitz der Komplemente im Kaninchenorganismus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (610-612).

———— und **Pettersson, Alfred.** Untersuchungen über natürliche und künstliche Milzbrandimmunität. III. Untersuchung der Ergänzungsfähigkeit verschiedener Serumarten durch Kaninchenserum. IV. Die Ergänzungsfähigkeit verschiedener Serumarten durch Leukocyten und Organzellen des Kaninchens. V. Das Verhalten des Pferde- und Rattenserums gegen Milzbrandbacillen. VI. Die Menge des Immunkörpers im normalen Serum verschiedener Tiere. VII. Versuch einer Erklärung der Milzbrandempfindlichkeit des Kaninchens. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (756-762). **34**, 1903, (167-170, 445-452, 510-550).

Bajardi, A. Azione delle gelatinoculture proteolizzate dal bacillo del carbonchio nei conigli. *Riforma med.*, Roma, **2**, 1902, (206-208).

Basov, N. M. Wegen eines Falles von Anthrax. (Russ.) *Bolnisch. gazeta* Botkina, St. Petersburg, **13**, 1902, (1631-1639, 1678, 1685, 1733-1736).

Bochicchio, A. Sul modo di conferire al siero di sangue di cavia potere agglutinante e battericida sul *B.* del carbonchio. *Ann. Igiene*, Roma, **12**, 1902, (639-648).

Bondarev, N. A. Ueber die Behandlung von Anthrax mit Ac. carbol liquefacto. (Russ.) *Vračebn. gazeta*, St. Petersburg, **9**, 40, 1902, (78-80).

Burow. Die Milzbrandbekämpfung nach der Methode von Sobernheim. Uebersetzung. (Russ.) *Rev. vétérin.*, Moskva, **5**, 1903, (574-582).

Caporali, R. Tipica cirrosi atrofica del fegato in coniglio affetto da carbonchio. *Napoli, Giorn. Assoc. med. nat.*, **12**, 1902, (105-117).

Casagrandi, O. Studi sul carbonchio ematico. *Mem. V^a. Sostanza ad azione coagulante e necrotica e ad azione emolitica. Mem. VI^a. L'immunità verso il carbonchio.* *Ann. Igiene*, Roma, **12**, 1902, (581-615, 616-639).

Cicognani, D. Pustola maligna e siero anticarbonchioso Selavo. *Gazz. med. ital.*, Pavia, **53**, 1902, (514-517, 524-526).

Danysz, J. De l'action pathogène des rayons et des émanations émis par le radium sur différents tissus et différents organismes. *Paris, C.-R. Acad. sci.*, **136**, 1903, (461-464).

Dediulin, A. V. Versuch von prophylaktischen Impfungen gegen Milzbrand im Jaroslavl'schen Gouvernement im Mai und Juni 1902. (Russ.) *Arch. veterin. nauk*, St. Petersburg, **32**, 1902, (862-882).

Detre, (Deutsch) László. Anthraxserum. (Ungarisch.) *Orv. Hetilap*, Budapest, **46**, 1902, (812-813).

Dietrich, A[ibert] und Liebermeister, G. Sauerstoffübertragende Körnchen in Milzbrandbacillen. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (858-865).

(R-10657)

Emmerich, Rudolf. Schutzimpfung durch Anthrakase-Immuproteidin gegen Milzbrand. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (821-822).

Federschmidt, [Hermann]. Zur Kasuistik und Therapie des äusseren Milzbrandes des Menschen. Vortrag. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (605-608).

Grekov, A. Ueber den gegenwärtigen Stand der Lehre über Anthrax und Anthrax-impfung. (Russ.) *Voenno-med. žurn.*, St. Petersburg, **80**, 1902, (3093-4012).

Herrmann, Hugo. Ein Fall von Haut-Milzbrand mit bemerkenswerthen klinischen Aussehen. *Arch. Dermat. Syph.*, Wien, **62**, 1902, (263-272, mit 1 Taf.).

Lazzeretti, S. Ventitre casi di pustola maligna curati col siero anticarbonchioso Selavo. *Siena (Tip. S. Bernardino)*, 1902, (31). 22 cm.

Lode, A[lois]. Notiz zur Immunität der Schnecken gegen Impfmilzbrand. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (71-73).

Lordkipanidze, K. Zur Casuistik der primären Erkrankung der Lungen durch Anthrax. (Russ.) *Vračebn. gazeta*, St. Petersburg, **9**, 1902, (741-743).

Mancini, C. Una pustola carbonchiosa trattata col siero Selavo. *Riforma med.*, Roma, **2**, 1902, (111-113).

Ottolenghi, D. Sulla disinfezione delle pelli carbonchiose. *Siena, Atti Acc. fisiocritici*, **13**, 1902, (291-301).

——— Sul carbonchio sperimentale nelle cavie e sul valore protettivo del siero Selavo contro tale infezione. *Siena, Atti Acc. fisiocritici*, **13**, 1902, (303-324).

Pacevič, B. L. Jahresbericht über prophylaktische Impfungen gegen Anthrax und Schweinerotlauf im Voronež'schen Gouvernement für das Jahr 1901. (Russ.) *Voronež*, 1902, (31). 26 cm.

Petersson, Alfred. Ueber die natürliche Milzbrandimmunität des Hundes und des Huhns. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (613-626).

Piga, V. Sieroterapia nella cura della pustola maligna. *Morgagni*, Milano, **44**, 1902, (563-573).

Risel, [Wilhelm Otto]. Inhalationsmilzbrand. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2102).

Sanfelice, Francesco. Untersuchungen über die Wirksamkeit des Milzbrandserums des Hundes als Schutz- und Heilmittel. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1902, (61-71).

Schultze, Fr. Bemerkungen zu dem vorstehenden Aufsatz [betr. Alexander Strubell] Zur Therapie des Milzbrandes. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (135).

Sclavo, A. Sulle paralisi tossiche di origine carbonchiosa. Siena, Atti Acc. fisioeritici, **13**, 1902, (51-61).

——— Per la priorità della scoperta di alcuni fatti affermati come nuovi da Sobernheim relativamente al valore protettivo del siero anticarbonchioso. Siena, Atti Acc. fisioeritici, **13**, 1902, (325-328).

——— Neue experimentelle Untersuchungen über die Heilwirkung des Milzbrandserums. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (481-484, 520-523).

Segin, Adalbert. Ueber die Züchtung asporogener Milzbrandstämme. Apoth.-Ztg., Berlin, **18**, 1903, (429-430).

Sigwart, Walter. Ueber die Einwirkung der proteolytischen Fermente Pepsin und Trypsin auf Milzbrandbacillen. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (277-293, mit 1 Taf.).

Sobernheim, G[eorg]. Ueber ein neues Verfahren der Schutzimpfung gegen Milzbrand. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (516-518).

Spissu, P. Le iniezioni endovenose di sublimato nel carbonchio ematico. Riforma med., Roma, **2**, 1902, (99-101).

Strubell, Alexander. Zur Therapie des Milzbrandes. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (133-135).

Tavernari, L. La pirocianasi di Emmerich e Löw nel carbonchio sperimentale. Arch. farmac., Roma, **1**, 1902, (107-107).

Thönnessen, Josef. Darstellung des Anthrakseimmunoproteidin und dessen immunisierende Wirkung gegen Milzbrand. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, 823-831.

Tusini, F. Gli estratti alcalini degli organi di animali sani nella immunità verso il carbonchio ematico. Riforma med., Roma, **3**, 1902, (811-817).

——— L'azione dell'alcool sui bacilli del carbonchio. Arch. farmac., Roma, **1**, 1902, (465-469).

Ussakovskij V. I. Drei Fälle von Anthrax intestinalis. (Russ.) Věst. obšč. gijieny, St. Peterburg, **1903**, (48-58).

Zirolia, G. Sul grado di resistenza delle spore del bacillo del Carbonchio all'azione del vapor acqueo. Riv. igienosan. pubbl., Torino, **13**, 1902, (513-526, 545-560).

7200 GLANDERS.

Andrianopolit, A. S. Beitrag zur Rotzdiagnostik. Diss. (Russ.) Varšava, 1902, (76). 24 cm.

Deduulin, A. Zur Frage über die Rotzdiagnose und seine Bekämpfung. (Russ.) Věst. obšč. veterin., St. Peterburg, **14**, 1902, (408-410, 459-461).

——— Zur Frage der Rotzinfection durch den Magendarmintractus. (Russ.) Věst. obšč. veterin., St. Peterburg, **14**, 1902, (1106-1109).

Dymovskij, F. K. Ein bezüglich auf Rotz interessanter Fall aus der bakteriologischen Praxis. (Russ.) Rev. vétérin., Moskva, **4**, 1902, (1002-1003).

Fedorovskij, Viktor. Zur Frage über die Agglutination der Rotzbacillen vom Standpunkte der vergleichenden Pathologie und differentiellen Diagnostik. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (128). 24 cm.

Finkelstein, Ja. M. Ueber einen Fall von Rotz beim Menschen. (Russ.) Tiflis, Prot. Kavk. med. Obšč., **39**, 2, 1902, (402-415).

——— Ein Fall von Rotz beim Menschen mit günstigem Ausgange. (Russ.) Voenn. med. žurn., St. Peterburg, **81**, 1903, (530-538).

Frothingham, Langdon. The diagnosis of glanders by the Strauss method. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (331-340).

Furtuna, S. St. Das Resultat der in Rumänien mit Mallein gemachten Experimente. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (273-275, 285-287).

Gabrielidès et Remlinger. Sur un cas de morve humaine. Formule hémococcytaire. Séro-diagnostic. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1117-1118).

Guberman, M. O. Zur pathologischen Anatomie des acuten Rotzes. (Russ.) *Med. Obozr.*, Moskva, **60**, 1903, (119-137).

Jensen, C. O. On serum-agglutination as a diagnostic agent in glanders. Transl. (Russ.) *Věst. obšč. veterin.*, St. Peterburg, **14**, 1902, (6-12).

——— Ueber die Serum-Agglutination als Mittel zur Diagnose der Rotzkrankheit. Aus dem Dänischen übersetzt von Stödter. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (621-625).

Lavrinovič, M. Versuch der Behandlung von Rotz und Immunisierung gegen denselben bei Katzen und Meerschweinchen. (Russ.) *Arch. veterin. nauk*, St. Peterburg, **33**, 1903, (211-226).

MacCallum, W. G. Beitrag zur pathologischen Anatomie des Lungenrotzes. *Beitr. path. Anat.*, Jena, **31**, 1902, (410-451, mit 1 Taf.).

Marcantonio, A. Alcune ricerche sui veleni della morva. *Giorn. Internaz. sc. med.*, Napoli, **24**, 1902, (577-582).

Mari, N. N. Considérations actuelles sur l'étiologie, la diagnose et le traitement de la morve chez l'homme. (Russ.) *Arch. pathol. méd. clin. bactériol.*, St. Peterburg, **14**, 1902, (802-818).

Malvěev, Vl. Ueber das Mallein. (Russ.) *Věst. obšč. veterin.*, St. Peterburg, **14**, 1902, (716-721).

Peters. Erfahrungen über die Rotzkrankheit. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (717-722, 738-744).

Petrovskij, A. P. Die Rotzkrankheit der Kameele bei natürlicher und künstlicher Infection. (Russ.) *Arch. veterin. nauk*, St. Peterburg, **33**, 1903, (103-150, 274-295, 383-416, 511-539, 712-765).

Šantyr, I. Zur Frage über die Lebensdauer der Rotzbacillen auf künstlichen Nährboden. (Russ.) *Arch.*

veterin. nauk, St. Peterburg, **32**, 1902, (833-838).

Vladimirov. Ueber Rotzdiagnosen. St. Peterburg, Prot. Ver. d. Aerzte (in St. Peterburg, *Med. Wochenschrift*), **28**, 1903, 235-236.

7300 RABIES.

Aujeszký, Aladár. Ueber eine Infectiouskrankheit von unbekannter Ursache die mit Lyssa verwechselt werden kann. (Ungarisch.) *Orv. Hetilap*, Budapest, **46**, 1902, (757-759).

Babes, V[ictor]. Ueber Wuthtoxine. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd I.] Berlin, 1902, 39-46.

Barratt, J. O. Wakelin. Poikilothermism in Rabies. *J. Physiol.*, Cambridge, **29**, 1903, (369-374).

Belicer, A. V. Die postmortale Diagnose der Lyssa nach Nélis. (Russ.) *Arch. veterin. nauk*, St. Peterburg, **33**, 1903, (317-382, 163-192).

Chmëlevskij I. K. und Sktyvan, F. F. Ueber die durch Impfung abgeschwächte paralytische Form von Lyssa beim Menschen. (Russ.) *Voprosy nerv.-psich. medic.*, Kiev, **7**, 1902, 88-107.

Gamalëja, N. Geschichte der Präventivimpfungen gegen die Lyssa in Odessa. (Russ.) *Odessa*, 1902, 12-21 cm.

Kasperek, Theodor und Teuner, Karl. Ueber eine Fall von Ausbruch der Tollwuth sieben Monate nach der Pasteur'schen Schutzimpfung. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, 814-818.

K. Nagy, Sándor. Mensch und Hund. Schutz gegen die Hundswuth. (Ungarisch.) Budapest, 1902, 70. 19 cm.

Konradi, Daniel. Ueber die Hundswuth. (Ungarisch.) Budapest, 1902, (11). 23 cm.

——— Beitrag zur Semiotik und Prophylaxe der Lyssa. (Ungarisch.) *Orv. Hetilap*, Budapest, **46**, 1902, (760-762).

——— Beitrag zur Kenntnis der Symptome und Prophylaxe der experimentellen Lyssa. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (389-392).

Kraus, R[udolf] und Kreissl, B. Ueber den Nachweis von Schutzstoffen gegen Hundswut beim Menschen. *Centralbl. Bakt., Jena*, **1**, **32**, Originale, 1902, (810-820).

Kryjanowski, W. N. Les altérations des ganglions nerveux du cœur chez les lapins, les chiens et l'homme sous l'influence du virus rabique. (Russ.) *Arch. sc. biol., St. Petersburg*, **9**, 1902, (éd. russe 401-422; éd. franç. 410-428, av. 2 pl.).

Lellmann, Wilfred. Zur klinischen Pathologie der Lyssa bei Hunden. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (465-466).

Levy, F. Etiologia e patogenesi della rabbia. *Torino, Giorn. Acc. med.*, **65**, 1902, (531-564).

Marie, A. Immunisation par des mélanges de virus rabique et de sérum antirabique. *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1364-1366).

Novy, F[rederick] G[eorge]. Hydrophobia—Rabies, its restriction and prevention. [With discussion and appendix.] Sixth General Conference of the Health Officials in Michigan, Ann Arbor, Lansing, Mich., **1903**, (54-66, with pl.).

Page. Sur l'existence du virus rabique dans le siège de la morsure d'un enfant mort de rage. *Ann. Inst. Pasteur, Paris*, **17**, 1903, (293).

Ravenel, Mazyck P[orcher]. Rabies. Pennsylvania, Rep. Dept. Agric., Harrisburg, No. 7, **1901**, Pt. 1, 1902, (511-532).

Remlinger. Le passage du virus rabique à travers les filtres. *Ann. Inst. Pasteur, Paris*, **17**, 1903, (834).

Timčenko, A. Intravenöse Tollwuthimpfung. (Russ.) *Rev. vétérin., Moskva*, **5**, 1903, (402-406).

7400 ACTINOMYCOSIS.

Awerbach, M. I. Ueber die Pilz-Concremente in den Thränenkanälen. (Russ.) *Vrač, St. Petersburg*, **2**, 1903, (959-961, 987-989).

Böhm, Ignaz. Primäre Actinomyces cutis am Hinterhaupte. *Arch. Dermat. Syph., Wien*, **59**, 1902, (393-396).

Bollinger, O[tto]. Ueber primäre Actinomykose der Fusswurzelknochen. Vortrag. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (2-4).

Bruns, [Paul] v. Zentrale Actinomykose des Unterkiefers. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (236-237).

Christoph, H. Der Strahlenpilz. *Allg. Brauerztg, Nürnberg*, **42**, 1902, (2321).

Ciechanowski, Stanislaw. Zur Actinomycesfärbung in Schnitten. *Technische Notiz. Centralbl. Bakt., Jena*, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (238-239).

Cotter, W. J. Actinomycosis, or Lumpy Jaw, in cattle. *Vict. Journ. Dep. Agric., Melbourne*, **1**, 1902, (213-214).

Dorn, C. Operation von Neubildungen actinomykotischer Natur. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (492-494).

Fiškin, D. Actinobacillosis. (Russ.) *Věst. obšč. veterin., St. Petersburg*, **14**, 1902, (1004-1008, 1053-1058).

Hartl, R. Casuistische Beiträge zur Actinomykose bei Thieren. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (1-6).

Kovalevskij, I. Zur Frage über die Lungenactinomykose beim Rindvieh und ihre Analogie mit der Lungenactinomykose beim Menschen. (Russ.) *Věst. obšč. veterin., St. Petersburg*, **14**, 1902, (997-1002, 1044-1053).

Lignières, J. et Spitz. L'actinobacilliose. Trad. (Russ.). *Arch. veterin. nauk, St. Petersburg*, **32**, 1902, (932-976).

Moodie, E. L. Large actinomycoma of the liver; secondary to a circumscribed actinomycosis of the upper jaw. *J. Path. Bact., Edinburgh*, **8**, 1903, (239-242).

Reichel, Otto. Zwei Fälle von Actinomykose der Mamma. *Diss. München* (Druck v. C. A. Seyfried & Co.), 1903, (31). 22 cm.

Schabad, I. A. Actinomyces atypica pseudotuberculosis. Streptothrichosis hominis aurorum. (Russ.) *Vrač, St. Petersburg*, **2**, 1903, (1242-1245, 1282-1285, 1317-1321).

Schrötter, [Leopold] von. Ueber Actinomykose des Mediastinums und des Herzens. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (535-553).

Schwarz. Actinomykose beim Pferd. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (600).

Silberschmidt, W[illiam]. Zur bakteriologischen Diagnose der Aktinomykose. D. med. Wochenschr., Berlin, 27, 1901, (816-817).

Spížarnyj, I. K. Ueber Lungenactinomykose. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, 59, 1903, (85-93).

Šukevič, I. I. Beitrag zur Lehre über die Aktinomykose beim Rindvieh. (Russ.). Kazan', Zap. Veterin. Inst., 19, 1902, (193-230, 231-335, mit 1 Taf.).

——— Zur Kasuistik der Aktinomykose bei Schweinen. (Russ.). Rev. vétérin., Moskva, 4, 1902, (95-96).

Tichov, P. J. Zur chirurgischen Pathologie der Bauchwand (Actinomykose, Gasphegmone, Urachus). (Russ.). Russ. chirurg. arch., St. Petersburg, 18, 1902, (364-373).

7500 FOOT AND MOUTH DISEASE.

Eggeling, [Albert]. Die Bekämpfung der Maul- und Klauenseuche. Berlin, Mitt. D. LandwGes., 16, 1901, (99-102).

Loeffler, F. Bericht der Commission zur Erforschung der Maul- und Klauenseuche. Uebersetzung. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, 33, 1903, (493-506).

——— und **Uhlenhuth**, [Paul]. Bericht der königlich preussischen Commission zur Erforschung der Maul- und Klauenseuche über das Bacelli'sche Heilfahren. Erstattet an den Herrn Minister der geistlichen, Unterrichts- u. Medizinalangelegenheiten. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (245-249).

Lorenz. Die Anwendung des Baccelli'schen Heilverfahrens bei an Maul- und

Klauenseuche erkranktem Rindvieh. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (694-695).

Miessner, H. Die Maul- und Klauenseuche des Rindes und die Behandlung derselben nach der Baccelli'schen Methode. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (176-177).

Nocard, E. La sérothérapie de la stomatite aphteuse infectieuse. Traduction. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, 33, 1903, (507-510).

Šadrin, N. A. Zur Frage über die Immunität gegen die Maul und Klauenseuche. (Russ.) Rev. vétérin., Moskva, 5, 1903, (100-105, 131-138).

Salmon, D[aniel] E[lihu]. Foot-and-mouth disease. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., 1902, 1903, (391-400, with pl., map).

Scagliosi, G. Untersuchungen über das centrale Nervensystem bei Maul- und Klauenseuche der Rinder. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (198-199).

8000 DISEASES IN MAMMALS OTHER THAN MAN.

Landwirtschaftliche Jahrbücher. Zeitschrift für wissenschaftliche Landwirtschaft . . . hrsg. v. H. Thiel. Bd 31, Ergbd 1: E. Stumpfe. Der landwirtschaftliche Gross-, Mittel- und Kleinbetrieb. Ein Darstellung seiner . . . Vor- und Nachteile . . . Ergbd 2: Verhandlungen des kgl. Landes-Oekonomie-Kollegiums vom 3. bis 5. Februar 1902. I. Tagung der 9. Sitzungs-Periode. Ergbd 3: II. Mez. Innere Kolonisation in den Provinzen Brandenburg und Pommern 1891-1901. Berlin (P. Parey), 1902, (IV + 287; VI + 212; VIII + 160). 17 M.

Aujeszký, Aladár. Ueber eine neue Infektionskrankheit bei Haustieren. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (353-357).

Dionisi, A. Sulla malaria dei pipistrelli. Gazz. med. ital., Pavia, 53, 1902, (460).

——— Die malaria einiger Fledermausarten. Unters. Natl., Giessen, 17, 1901, (281-337, mit 2 Taf.).

Edington, A. Note on the co-relation of several diseases occurring among animals in South Africa. *J. Hygiene, London*, **3**, 1903, (137-151).

Esser, J[acob] und Schütz, W[ilhelm]. Mittheilungen aus den amtlichen Veterinär- Sanitätsberichten. Berichtsjahr 1899. *Arch. Thierheilk., Berlin*, **27**, 1901, (269-318).

Gosio, B. Sulla rasmissibilità della peste bubbonica a: p.pistrelli. *Roma, Rend. Acc. Lincei*, **11**, 1o Sem., 1902, (418-119).

Jacobsen, Adolf. How to prevent contagious diseases among domestic animals. (Norw.) *Kristiania, Tidssk. norsk Landb.*, **10**, 1903, (105-126).

Jong, Jzn. D[irk] A[art] de. Die Einheit der Säugethiertuberculose. (Holländisch) *Leiden (S. C. van Doesburgh)*, 1902, (129, mit 10 Taf.). 32 cm.

Merk, Th[eodor]. Haustier-Heilkunde für Landwirte. 9. verm. Aufl. neu bearb. von L. Hoffmann. *Stuttgart (E. Ulmer)*, 1903, (XII + 391). 22 cm. Geb. 4 M.

Moller, H. Klinische Diagnostik der äusseren Krankheiten der Haustiere mit besonderer Berücksichtigung der Lahmheiten des Pferdes. 4. Aufl. *Stuttgart (F. Enke)*, 1903, (VI + 250). 23 cm.

Niemann, F. und Profé, O. Grundriss der Veterinär-Hygiene für Tierärzte und Studierende. *Berlin (L. Marcus)*, 1903, (IV + 118). 22 cm. Geb. 11,50 M.

Nocard, E. Les Pasteurelloses. Translation. (Russe). *Arch. veterin. nauk, St. Peterburg*, **33**, 1903, (1033-1046).

Ostertag, R[obert]. Leitfaden für Fleischbeschauer. Eine Anweisung für die Ausbildung als Fleischbeschauer und für die amtlichen Prüfungen. 3. Aufl. *Berlin (R. Schoetz)*, 1903, (XII + 217). 21 cm. Geb. 6,50 M.

——— Leitfaden für Fleischbeschauer. Eine Anweisung für die Ausbildung als Fleischbeschauer und für die amtlichen Prüfungen. 5. ergänzte Aufl. *Berlin (R. Schoetz)*, 1903, (XII + 229). 21 cm. Geb. 6,50 M.

Quensel, Ulrik. Untersuchungen über das Vorkommen von Bakterien in den Lungen und bronchialen Lymphdrüsen

gesunder Thierte. *Zs. Hyg., Leipzig*, **40**, 1902, (505-521).

Roger, H. et Weil, P. Émile. Inoculation de la vaccine et de la variole au singe. *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1271-1274).

Schmidt, A. Der Tierarzt im Hause. Ein Ratgeber für jedermann. *Berlin (J. Springer)*, 1903, (XII + 196). 22 cm. 2,10 M.

Schmutterer, W. Taschenbuch für Fleischbeschauer. *München (C. Gerber)*, 1903, (X + 29, mit Tagebuch). 17 cm. Geb. 1,50 M.

Schweinitz, E[mil] A[lexander] de and Schroeder, E[rnst] C[harles]. Virulence of the bovine tuberculosis bacillus for monkeys and the effect of tuberculins made from tuberculosis bacilli derived from different animals. *Washington, D.C., U. S. Dept. Agric. Rep. Bim. Anim. Indust.*, **1901**, 1902, (579-582).

8100 PRIMATES.

Sticker, [Georg]. Experimentelle Meningitis spinalis beim Affen [durch Leprainfektion]. *Giessen, Ber. Ges. Natk.*, **33**, 1899-1902, (98-99).

8200 CARNIVORA.

Friedberger, E. Ueber ein neues zur Gruppe des Influenzabacillus gehöriges hämoglobinophiles Bakterium (*Bacillus haemoglobinophilus canis*). *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **33**, Originale, 1903, (401-406, mit 1 Taf.).

Harris, H. F. Experimentell bei Hunden erzeugte Dysenterie. *Arch. path. Anat., Berlin*, **166**, 1901, (67-77).

Hopf, Karl. Die Staupe der Hunde. *Südd. Thierbörse, Heilbronn*, **1901**, (117-118, 132-133, 177, 247-248).

K. Nagy, Sándor. Mensch und Hund. Schutz gegen die Hundswuth. (Ungarisch.) *Budapest*, 1902, (70). 19 cm.

Lebedev, N. M. Ueber die Morphologie des Blutes bei artificieller Insufficienz der Semilunarklappen der Aorta und maligner Endocarditis der Hunde. (Russ.) *Diss. St. Peterburg*, 1903, (56). 24 cm.

8300 UNGULATA.

Das Texasfieber. Gutachten der technischen Deputation für das Veterinärwesen. Arch. Thierheilk., Berlin, **27**, 1901, (11-85).

Anker, H. Impfung gegen Schweine-seuche (Methode Dr. Poels). (Holländisch.) Tijdschr. Veearts., Utrecht, **39**, 1902, (63-80).

Arloing. Die Serumdiagnostik bei der Tuberculose des Rindes. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (712).

Babes, V[ictor]. Bemerkungen über die Entdeckung des Parasiten der seuchenhaften Hämoglobinurie des Rindes (Texasfieber, Tristeza etc.) und des „Carcéag“ des Schafes. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (419-458).

Barański. Zur Behandlung der Rinderflechte. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (275).

Bauermeister, Carl. Über das ständige Vorkommen pathogener Mikroorganismen, insbesondere der Rothlaufbacillen, in den Tonsillen des Schweines. Diss. Bern. Wolgast, 1901, (42, mit 10 S. Tab.).

Baumgarten, P[aul v.]. Ueber das Verhältniss von Perlsucht und Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (894-896).

Bergmann, Arvid M. Rennthierpest und Rennthierpestbacillen. Zs. Thiermed., Jena, **5**, 1901, (241-283, 326-337, mit 3 Taf.).

Biedert, [Philipp] und Biedert, E. Milchgenuss und Tuberculosesterblichkeit. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1177-1189).

Blaxall, F. R. Report on equine variola. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (568-569).

Bodin, E. Ueber den Polymorphismus der parasitären Pilze der Tinea mit besonderer Berücksichtigung des *Microsporon* des Pferdes. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (127-228).

Bonhoff, H[einrich]. Studien über den Vaccinerreger. I. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (242-251, 336-350).

Borrel, A. Étude expérimentale de la clavelée. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (123).

— Études sur la clavelée. Sérothérapie et séroclavelisation. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (732).

— Sérum anti-claveleux. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1078-1079).

— Epithélioses infectieuses et epithéliomas. Traduction russe. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, **33**, 1903, (227-259, av. I pl.).

— Etude expérimentale de la clavelée; filtration du virus; séro-clavelisation; sérothérapie. Traduction. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, **33**, 1903, (260-273).

Bosc, F. J. Epithéliome et carcinome claveleux de la mamelle. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1198-1200).

— Formule leucocytaire de la clavelée. Signification défensive des proliférations pustuleuse et néoplasique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1391-1393).

Büttner. Ein Beitrag zu den Rothlaufimpfungen der Schweine. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (68-69).

Čegis. Ueber die Pest bei den Kamelen. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, **32**, 1902, (882-883).

Cipollina, A. Contributo allo studio sulla identità della tubercolosi bovina ed umana. Gazz. osp. clin., Milano, **23**, 1902, (1335-1336).

— Beitrag zu dem Studium der Rinder- und menschlichen Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (163-164).

Conti, G. La peste bovina nella colonia Eritrea. Nuovo Ercolani, Pisa, **7**, 1902, (28-30, 41-43, 61-66, 81-87, 101-107, 121-126).

Copeman, S. Monckton. The interrelationship of Variola and Vaccinia. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Referate, 1903, (705-716).

Dammann, [Karl]. Bieten die neuerlichen Koch'schen Behauptungen Anlass zu einer Aenderung in dem Vorgehen gegen die Rindertuberculose? Berlin, Jahrb. D. Landw.Ges., **17**, 1902, (34-46).

Dean, G. and Todd, C. The susceptibility of the pig to human tuberculosis. *J. State Med., London*, **11**, 1903, (587-590).

Deutsch, Ladislaus. Beiträge zur Kenntnis des Schweinerotlauf-Serums. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (214-229).

Dikovskij, N. Versuche der Anwendung von Leclainche'schem Serum im Kursk'schen Gouvernement. (Russ.). *Rev. vétérin., Moskva*, **4**, 1902, (889-895, 948-956).

Dionisi, A. Contributo . . . alla etiologia delle cosiddetta bronco-polmonite verminosa delle pecore. *Roma, Bull. Acc. med.*, **28**, 1902, (141-160).

Does, J. de. Eine bacilläre Knochenmarkerkkrankung der Ostindischen Büffel, Osteomyelitis bacillosa bulbalorum epizootica, Sakit deok, Sakit dengklang, Sakit pintjang. (Holländisch), *Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind.*, **43**, 1903, (358-389, mit 3 Taf.); *Wet-tvedren, Meded. Lab. Path. Bact.* (Ser. 2), **1903**, (115-146, mit 3 Taf.).

Dorset, M[arion]. A variety of the hog cholera bacillus which closely resembles *Bacillus typhosus*. *Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust.*, **1901**, 1902, (566-571).

Džunkovskij, E. Ueber Schutzimpfung gegen die Pest im Transcaucasischen Bezirk. (Russ.). *Věst. obšč. veterin., St. Petersburg*, **14**, 1902, (134-140).

——— Versuche der Infektion des Reuthiers mit der Peripneumonie des Hornviehs. (Russ.). *Arch. veterin. nauk, St. Petersburg*, **33**, 1903, (816-824).

Eggeling, [Albert]. Die Bekämpfung der Maul- und Klauenseuche. *Berlin, Mitt. D. Landw[irt]s.*, **16**, 1901, (90-102).

Eichler, [Alfred]. Ein Fall von einem Cancroid der Orbita beim Pferd und statistische Zusammenstellung von Carcinomen bei Pferden. *Zs. Thiermed., Jena*, **5**, 1901, (428-448, mit 3 Taf.).

Elmassian et Migone. Sur le Mal de Cadéras, ou flagellose parésiente des équidés sud-américains. *Ann. Inst. Pasteur, Paris*, **17**, 1903, (241).

Fauerbach, Heinrich. Untersuchungen über die Arthritis purulenta

traumatica des Pferdes. *Diss. Giessen. Stuttgart (Druck d. D. Verlagsges.)*, 1903, (32). 22 cm.

Fibiger, Johannes und Jensen, C. O. Uebertragung der Tuberculose des Menschen auf das Rind. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (881-886).

Fiškin, D. Ueber Malaria bei Pferden. (Russ.). *Věst. obšč. veterin., St. Petersburg*, **14**, 1902, (117-122, 175-178).

——— Aktinobacillosis. (Russ.). *Věst. obšč. veterin., St. Petersburg*, **14**, 1902, (1004-1008, 1053-1058).

——— Ueber den Infektionskatarrh der Vaginasschleimhaut bei Kühen. (Russ.). *Věst. obšč. veterin., St. Petersburg*, **14**, 1902, (236-239).

Frank, Georg. Ueber einen neuen Bacillus aus der Gruppe des Influenzabacillus. *Zs. Hyg., Leipzig*, **40**, 1902, (288-306, mit 1 Taf.).

Freudenreich, Ed[uard] v. Ueber das Vorkommen von Bakterien im Kuheuter. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2*, **10**, 1903, (401-423).

Froehner. Die wichtigsten Viehseuchen. [In: B. Plehn, *Der staatliche Schutz gegen Viehseuchen.*] *Berlin*, 1903, (1-66).

Frothingham, Langdon. A tumor-like lesion in the lung of a horse caused by a blastomycetes (*Torula*). [With bibliography.] *J. Med. Res., Boston, Mass.*, **8**, 1902, (31-43, with pl.).

Gabrielidès et Remlinger. Sur un cas de morve humaine. Formule hémoleucocytaire. Séro-diagnostic. *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1147-1148).

Gaertner. Bekämpfung der Schweineseuche durch Impfung mit Höchster Serum. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (165-169).

Glage, Friedrich. Die schädliche Wirkung der Krankheiten der Milchkühe, der Verabreichung bestimmter Arzneien und einer ungeeigneten Fütterung mit Bezug auf die Beschaffenheit der Milch. [In: *Die Milch und ihre Bedeutung.*] *Hamburg*, 1903, (81-102).

Goldberg, S. I. Perlenkrankheit und Tuberculose. (Russ.). *St. Petersburg, Izv. voenn.-med. Akad.*, **4**, 1902, (492-509).

Gontarev, M. Ueber Serotherapie und Schutzimpfung gegen Schweinerotlauf. (Russ.) *Vest. obšč. veterin., St. Petersburg*, **14**, 1902, (1101-1106).

Gott. Fohlenläsme [durch Nabelveneninfektion]. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (312).

Groning, Georg. Vergleichende Untersuchungen über die Streptokokken des Kuheuters, des Rinderdarmes und des Stallbodens. *Diss. Bern. Bern.*, 1901, (76).

Grüner, S. A. et Rychlovskij, M. F. Morbus malariaformis boum. (Russ.) *Rev. vétérin., Moskva*, **5**, 1903, (553-563).

Haas, Carl. Ein Beitrag zur Statistik über die Jodkalibehandlung des paralytischen Kalbefiebers. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (201-203).

Hajnal. Abscess zwischen Bauchwand und Penisrücken bei einem dreijährigen Stiere. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (262-264).

——— Soor beim Hornvieh. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (153-154).

Hamilton, D. J. On the inoculability of human tuberculosis upon bovines. *Brit. Med. J., London*, **2**, 1903, (565-566).

Hauptmann, Franz. Einiges aus der amtsthierärztlichen Praxis zur Differentialdiagnose der Lungenseuche. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (65-67).

Hausemann, D[avid] von. Ueber Fütterungstuberculose. Vortrag. *Berliner klin. Wochenschr.*, **40**, 1903, (141-144, 170-172).

Hemprich, C. Zur Pathogenese und Therapie des Kalbefiebers. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (90-91).

Hueppe, Ferdinand. Perlsucht und Tuberculose. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (876-878).

Jackschath. Das Schicksal des Blutes beim essentiellen Blutharnen des Rindes. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (155).

Jong, Jzn. D[irk] A[art] de. Piroplasmosis (Texasfieber) bei Rindern in den Niederlanden. (Holländisch) *Tijdschr. Veerarts., Utrecht*, **29**, 1902, (531-538, mit 1 Taf.).

Kläger, O. Zur Differentialdiagnose der traumatischen Pericarditis beim Rinde und Zweckmässigkeit einer chirurgischen Behandlung derselben. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, 731-732.

Klimmer, M[artin] und Schmidt, [Johannes Walther]. Ueber die diagnostische Bedeutung der Ehrlich'schen Diazoreaktion bei der Tuberculose der Rinder. *Arch. Thierheilk., Berlin*, **27**, 1901, (135-149).

Koch, Robert. Second Report on the Rhodesian Cattle Disease, African Coast Fever. *Cape Town, Agric. J.*, **23**, No. 2, 1903, (148-156).

——— Uebertragbarkeit der Rindertuberculose auf den Menschen. Vortrag. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (857-862).

Köhler. Ueber den Stand der Frage von der Uebertragbarkeit der Rindertuberculose auf den Menschen. Vortrag. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (801-803).

Kowalewski, Jan. La localisation de la tuberculose chez le bétail d'après les recherches statistiques de M. Saljar, directeur de l'abattoir central à Moscou (Polish). *Przegł. wetery., Lwów*, **17**, 1902, (403-406).

Kragerüd, A. Hämoglobininurie beim Rinde. *Zs. Thiermed., Jena*, **5**, 1901, (281-290).

——— Jodkalium als prophylactisches Mittel gegen Kalbefieber. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (598).

Krüger. Intravenöse Schutzimpfung gegen Brustseuche. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (250).

Kühnau. Koch's Dogma von der Verschiedenheit der Menschen- und der Rindertuberculose. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (498-500).

——— Welche staatlichen Massnahmen sind bei der heutigen Ausbreitung der Tuberculose unter den Hausthieren zwecks Tilgung geboten? *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (113-120).

Lassar, O[skar]. Ueber Impftuberculose. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (716-718).

Laveran, A. et Mesnil, F. Le Nagana et le mal de caderas sont deux entités morbides bien distinctes. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (839-840).

Lignières, J. et Spitz. L'actinobacillose. Trad. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, **32**, 1902, (932-976).

Lorenz. Susserin-Reclame und Gutachten. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (309-311).

Lorenz, [Gustav]. Das grossherzoglich hessische Gesetz, betreffend die Entschädigung für an Milzbrand, Rauschbrand und Schweinerotlauf gefallene Thiere . . . Mit besonderer Berücksichtigung der Bekämpfung des Schweinerotlaufes erläutert. Zs. Thiermed., Jena, **5**, 1901, (12-63).

Maffucci, A. Lo stato attuale delle ricerche nella quistione della identità della tubercolosi umana e bovina. Gazz. med. ital., Pavia, **1902**, (445-446).

Marder, H. Impfungen gegen Schweineseuche. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (693-694).

Moeller, A[lfred]. Zur Frage der Uebertragbarkeit der Menschentuberkulose auf Rinder und Ziegen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (718-719).

Mohler, John R[obbins] and Buckley. John S. Report on an enzootic among cattle caused by a bacillus of the Enteritidis group. Washington, D.C., U. S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1902**, 1903, (297-331, with pl.).

Motas. La piroplasmose ovine "carceag" (première note). Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1522-1524).

Müller, Vilhelm. Microscopical examination of the milk of tuberculous animals. (Swedish.) Sv. Veterin. Tidskr., Stockholm, **7**, 1902, (82-84).

Neumann, Ernst. Beiträge zur Kenntnis des Milchfiebers [der Kuh] und seiner Complicationen. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (382-381).

Nevermann. Der Parasit des „Blutlarnens“ der Rinder. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (645-648).

Nonevič, E. Ueber epidemische Haematurie beim Rindvieh und ihre Serumbehandlung. (Russ.) Vilna, Prot. Med. Obsč., **1902**, (189-193).

Nystedt, Sven. Some interesting cases from the inspection of meat in Stockholm. A great number of people poisoned after having drunk the milk of a cow with infectious mastitis. Two other cases of parenchymatous mastitis in a cow, caused by *Bacterium phlegmasiae uberis*. (Swedish) Sv. Veterin. Tidskr., Stockholm, **7**, 1902, (41-47).

Orth, J[ohannes]. Ueber einige Zeit- und Streitfragen aus dem Gebiete der Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **30**, 1902, (697-701, 791).

——— Ueber einige Zeit- und Streitfragen aus dem Gebiete der Tuberculose. II. Was ist Perlsucht? nebst kurzem Bericht über experimentelle Uebertragung der menschlichen Tuberculose auf grössere Haustiere von J. Esser und J. Orth. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (793-798).

Pacevič, B. I. Jahresbericht über prophylaktische Impfungen gegen Anthrax und Schweinerotlauf im Voronež'schen Gouvernement für das Jahr 1901. (Russ.) Voronež, 1902, (31). 26 cm.

Peter, [Friedrich Adam Berthold]. Die Tuba Eustachiana des Pferdes im normalen und pathologischen Zustande. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1902**, (618-620, 630-633).

Peters. Zur Bekämpfung der Schweineseuchen. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (707-708).

Petrovskij, A. P. Die Rotzkrankheit der Kameele bei natürlicher und künstlicher Infection. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, **33**, 1903, (103-150, 274-295, 383-416, 511-539, 712-765).

Pfeiffer. Ueber Botryomykose-Giessen, Ber. Ges. Natk., **33**, 1899-1902, (187-191).

Piorkowski, [Max]. Ueber Streptokokkensenen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (820-821); Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1125).

——— und **Jess, [Paul].** *Bacterium coli* als Ursache eines seuchenartigen Pferdesterbens in Westpreussen. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (45-48).

Plehn. Zur Tilgung der Perlsucht. Milchgztg, Leipzig, **31**, 1902, (705-706).

Plehn, Bernhard. Der staatliche Schutz gegen Viehseuchen. Ein Buch für die Praxis. Anhang: Die wichtigsten Viehseuchen, bearb. v. Frohner. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (IX + 183, 66). 23 cm. 8 M.

Preis, Hugo. Der Bacillus des seuchenhaften Verwerfens. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (190-196).

Prettner, M. Ueber die Identität des *Bac. murisepicus* und des *Bac. erysip-latis porci*. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (669-673).

[**Rassau**.] Rinderpestimpfungen im Windhoek Bezirk. D. KolBl., Berlin, **14**, 1903, (87-88).

Röder, [Gust. Wilh. Osk.]. Die Schweineseuchen und deren Bekämpfung. Vortrag . . . Leipzig (G. Schönfeld), 1903, (25). 23 cm. 0,60 M.

Rössle, Albert. Untersuchungen über das Verhalten der Leukoeyten-Zahl im Pferdeblut 1) unter normalen (physiologischen) Verhältnissen, 2) bei chirurgischen Eiterungen und Erkrankungen. Diss. Giessen. Stuttgart (R. Enzig), 1903, (50). 22 cm.

Roll, H. F. und **Does**, J. K. F. de. Untersuchungen über Immunisation gegen Rinderpest. (Holländisch) Batavia, Geesek. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (418-599); Weltveredn., Meded. Lab. Path. Bact., (Ser. 2), **1903**, (160-346).

Rosatzen, Th[eodor]. Milch und Tuberkulose. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (162-193).

Rudovsky, Josef. Die Wild- und Rinderseuche. Zs. Thiermed., Jena, **5**, 1901, (142-147).

Salmon, D[aniel] E[lihu]. Bovine tuberculosis and other animal diseases affecting the public health. [With bibliography.] Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1902**, 1903, (332-353).

——— and **Stiles**, Ch[arles] Wardell. Emergency report on surra. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, (41-182, with pl.).

——— and **Hassall**, Albert. Emergency report on surra, with a bibliography of surra and allied

trypanosomatic diseases. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Bur. Anim. Indust., No. **42**, 1902, (152, with pl.). 23.3 cm.

Santorì, S. e **Faelli**, G. Sui rapporti che corrono fra tubercolosi umana e tubercolosi bovina. Policlinico, Roma, **8**, 1902, (360).

Schat, P. Einige Mitteilungen über Surra . . . [eine durch den Stich einer Fliege verursachte Rinderkrankheit]. Arch. Java Suiker., Soerabaia, **10**, 1902, (193-210).

——— Weitere Mitteilungen über Surra [eine durch den Stich einer Fliege verursachte Rinderkrankheit]. (Holländisch) Arch. Java Suiker., Soerabaia, **10**, 1902, (819-857); **11**, 1903, (19-67, mit 2 Taf.).

Schilling. Der Rotlauf der Schweine und seine Bekämpfung. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (575-580).

——— Immunisierung von Rindern gegen die Surra-Krankheit. D. KolBl., Berlin, **13**, 1902, (315-316).

——— Bericht über weitere Versuche, betreffend die Tsetsekrankheit. D. KolBl., Berlin, **13**, 1902, (522-524).

——— Dritter Bericht über die Surra-Krankheit der Rinder und Pferde im Schutzgebiete Togo. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (184-189).

Schossleitner. Das Argentum colloidale Credé gegen das bösartige Catarrhaleieber des Rindes und gegen die Druse der Pferde. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (214-215).

Schossleitner, C. Heilversuche mit Tannopinum veterinarium [?] und anderen Präparaten gegen Kälberruhr. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (311-312).

Schricker. Ueber Kälberkrankheiten. Mitt. milchwirtsch. Ver. Allgäu, Kempten, **12**, 1901, (327-333).

Stenström, Olof. Contributions to the question concerning the occurrence of tubercle bacilli in the milk of reacting cows. (Swedish) Sv. Veterin. Tidskr., Stockholm, **7**, 1902, (156-168, 185-189).

Stietenroth, A. Bemerkungen über Tuberculinimpfungen der Stiere. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (372–373).

Stiles, Charles] Wardell. Voge's description of mal de caderas. A South American Trypanosomatic disease of domestic animals. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1902**, 1903, (111–116).

Streit, Hans. Vergleichende Untersuchungen über Colibakterien und die gewöhnlichen Bakterien der Euterentzündung der Kühe. Diss. Bera. Bern, **1901**, (18).

Šukevič, I. I. Zur Kasuistik der Aktinomykose bei Schweinen. (Russ.) *Rev. vétérin.*, Moskva, **4**, 1902, (95–96).

Svensson, Josef. Some attempts to infect calves with human tubercle. (Swedish) *Sv. Veterin. Tidskr.*, Stockholm, **7**, 1902, (118–122).

Székely, Agoston. Zur Frage über die Identität der Rind- und Menschentuberculose. (Ungarisch) *Orv. Hetilap*, Budapest, **46**, 1902, (543–545, 579–581, 596–598, 614–616).

——— Die Frage der Identität der menschlichen und Rindertuberculose. [Zusammenfassende Uebersicht.] *Centrabl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Referate, 1902, (167–173, 193–203, 225–237).

Tauchert, Fritz. Das perforierende Bremen bei Spat. Diss. Giessen. Pasewalk (Druck v. H. Gnädig), 1903, 32. 22 cm.

Troje, [Georg]. Beitrag zur Frage der Identität der Rinder- und Menschentuberkulose. Einwandsfreie Beobachtung eines Falles von Uebertragung der Rindertuberkulose auf den Menschen durch zufällige Hautimpfung mit nachfolgender Lymphdrüsentuberkulose. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **29**, 1903, (190–192).

Tvarjanović, V. K. Zur Frage über die Dauer der aktiven Immunität gegen die Rinderpest. (Russ.) *Arch. veterin. nauk*, St. Peterburg, **33**, 1903, (25–27).

Vaerst, Karl. Die Fleckniere des Kalbes. *Arch. Thierheilk.*, Berlin, **27**, 1901, (110–126).

Vieth. Die Behandlung der Milch mit Rücksicht auf die Seuchentilgung. Vortrag. *Allg. Anz. Milchw.*, Hildesheim, **1**, 1902, (123–121, 135–136).

Vilenc, G. G. Ueber das seuchenhafte Verkalben. (Russ.) *Rev. vétérin.*, Moskva, **5**, 1903, (477–482, 518–525).

Virchow, Rudolf. Ueber Menschen- und Rindertuberculose. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (818–819).

Voges, O. Das Mal de Caderas der Pferde in Südamerika. *Vorl. Mitt. Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (597–598).

Weichselbaum, A[nton]. Bemerkungen zu dem Aufsatz J. Orth's: „Ueber einige Zeit- und Streitfragen aus dem Gebiete der Tuberculose“. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (791).

Wessel, W. Behandlung des Kalbefiebers durch intravenöse Injection von Jodkalilösung. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (287).

Wester, J[urjen] J[ans]. Pneumo-Enteritis beim Schweine (Schweinseuche). (Holländisch.) *Tijdschr. Veearts.*, Utrecht, **29**, 1902, (147–174).

Wolff, Max. Perlsucht und menschliche Tuberculose. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (1068–1070); *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (566–570).

Zeitler, R. Die Krankheiten des Gemswildes, ihre Ursachen und Wirkungen. Weidmann, Braunschweig, **33**, 1902, (217–219, 233–235).

Zieger. Erfahrungen in der Behandlung von Scheiden- und Gebärmutterkrankheiten in der Bujatrik. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (443–444).

Ziemann, Hans. Ueber Lomadera, eine Art äusserst verbreiteten Texasfiebers in Venezuela. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (366–367, 385, 474 [Nachtrag]).

——— Tse-tse-Krankheit in Togo (West-Afrika). *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (930–936).

8400 RODENTIA.

Abel, Rudolf. Versuche über die Verwendbarkeit des Bacillus Danysz sur Vertilgung von Ratten. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **27**, 1901, (869–870).

Amako, Minkai und **Terada**, Teiichi. Ueber den pestähnlichen *Bacillus* aus der toten Ratte. (Japanisch.) *SaikinZ.*, Tokyo, 1903, (330-335).

Cattarina, G[iacomo]. Ueber eine bewimperte *Micrococcus*-form, welche in einer Septikämie der Kaninchen gefunden wurde. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (108-112).

Dean, George. A disease of the rat caused by an acid-fast bacillus. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (222-224).

Galli-Valerio, Bruno. Contribution à l'étude des caractères morphologiques et des cultures de *Bacterium pestis* et des rapports de ce bacille avec *Bacterium pseudotuberculosis rodentium*. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (321-330, mit 2 Taf.).

Gelston, S. M. The study of an epidemic among guinea pigs. *Lansing, Rep. Mich. Acad. Sci.*, 1901, 1902, (86-87). [Abstract.]

Jensen, C. O. Experimentelle Untersuchungen über Krebs bei Mäusen. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (28-34, 122-143, mit 4 Taf.).

Klein, E. Ein neuer pathogener Mikrobe zur Gruppe der Diphtheriebacillen gehörig—*Bacterium muris*. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (488-489).

———. Ueber ein dem Pestbacillus ähnliches Bakterium: *Bacterium Bristolense* [n. sp.]. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (673-675).

———. Weitere Untersuchungen über die Klein'sche tierpathogene Hefe. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (224).

———. A new pathogenic diphtheroid microbe, *B. muris*. London, *Trans. Path. Soc.*, **54**, 1903, (135-137).

Koniński, Karl. Beiträge zur Nosographie des Hausmaus. 1. Zur Cysticercose der Hausmaus. 2. Ueber endemische Sarcosporidiose bei Hausmäusen. *Zs. Thiermed.*, Jena, **5**, 1901, (64-66, 185-186).

Konstansov, I. V. Ueber die Rolle der Mäuse und Ratten bei den Pestepidemien. (Russ.) *Věst. obč. gigeny*, St. Peterburg, 1903, (1411-1427).

Kovářzik, Karl. Meerschweinchen-epizootie, durch eine Varietät des *Colibacillus* verursacht. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (113-119).

Levy, E[rnst]. Ueber die Möglichkeit, Meerschweinchen gegen Tuberkulose zu immunisieren. Vorläufige Mitteilung. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (701-703).

Merežkovskij, I. I. Ueber das Schicksal des von mir zur Mäusevertilgung vorgeschlagenen *Bacillus* in Russland und Japan. (Russ.) *Arch. veterin. nauk*, St. Peterburg, **33**, 1903, (825-848).

Metzner, Rud. Untersuchungen an *Coccidium cuniculi*. *Arch. Protistenkunde*, Jena, **2**, 1903, (12-72, mit 1 Taf.).

Milburn, L. An epidemic disease characterised by nodular lesions occurring amongst guinea-pigs. London, *Trans. Path. Soc.*, **54**, 1903, (78-81).

Morpurgo, B. Rendiconto di cinquanta esperimenti d'infezione di ratti albini giovanissimi col diplococco dell'osteomalacia. Siena, *Atti Acc. fisio-critici*, **13**, 1902 (159-169).

———. Durch Infection hervorgerufene malacische und rachitische Skeletveränderungen an jungen weissen Ratten. *Centralbl. Path.*, Jena, **13**, 1902, (113-119).

Rabinowitsch, Lydia. Ueber eine durch säurefeste Bakterien hervorgerufene Hauterkrankung der Ratten. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (577-580).

Rörig, [Georg] und **Appel**, [Otto]. Die Bekämpfung der Feldmäuse. *Braunschweigische landw. Ztg.*, **71**, 1903, (65-67).

Sacchetti, G. Su alcune forme parasitarie nell'ovaio di *Cavia cobaya*. Napoli, *Boll. Soc. nat.*, **16**, 1902, (306).

Schaudinn, Fritz. Studien über krankheitserregende Protozoen. 1. *Cyclospora caryolytica* Schaud., der Erreger der perniziösen Enteritis des Maulwurfs. Berlin, *Arb. Ges. dtsch. Med.*, **18**, 1902, (378-416, mit 2 Taf.).

Schwer, [Franz Wilhelm Oswald]. Ueber einen neuen, Stallinfektionen verursachenden Mikroorganismus. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (41-47).

Skschiwan, T. Zur Kenntnis der Rattenpest. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (260-273).*

Stefansky, W. K. Eine lepraähnliche Erkrankung der Haut und der Lymphdrüsen bei Wanderratten. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (481-487, mit 1 Taf.).*

Sweet, J. Edwin. A study of an hemolytic complement found in the serum of the rabbit. A preliminary report. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (208-212).*

Thompson, T. Ashburton. The management of epidemic plague. Sydney, N.S.W., *Austr. Med. Gaz., 22, 1903, No. 265, (449-451).*

Tiraboschi, Carlo. Beitrag zur Kenntnis der Pestepidemiologie. Ratten, Mäuse und ihre Ektoparasiten. Vorläufige Mitteilung. *Arch. Hyg., München, 46, 1903, (251-263).*

— Gli animali propagatori della peste bubbonica. *Polielinico, Roma, (Sez. prat.), 8, 1902, (1570-1573).*

Toyama, C. Ueber ein für Hausratten pathogenes Bakterium. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (273-281).*

Tyzzar, E. E. *Coccidium* infection of the rabbit's liver. [With bibliography.] *J. Med. Res., Boston, Mass., 7, 1902, (235-254, with pl.).*

Wiener, E. Weitere Bemerkungen zur Entstehung von Rattenepizootien. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (406-411).*

Wolf, Alfred. Ueber einen beim Tier gefundenen influenzaähnlichen Bacillus. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (407-411, mit 1 Taf.).*

Zupnik, L. *Bacterium muris*. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (213-214).*

Fick, C. Die Hühnercholera und ihre Bekämpfung. *Südd. Thierbörse, Heilbronn, 1901, (28-29, 40-41, 50-51).*

Fuhrmann, Franz. Bacillen-Septicæmie beim Huhne. *Graz, Mitt. Natw. Ver. Steierm., 38, 1902, (248-255, mit 1 Taf.).*

Guérin, C. La diphtérie aviaire; étude expérimentale, vaccination, sérothérapie. *Trad. (Russ.) Věst. obšč. veterin., St. Peterburg, 14, 1902, (228-231).*

Hennicke, Carl R. Epidemische Hornhauterkrankung bei Brandenten. *Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, 5, 1902, (305-306).*

— Zu dem Artikel des Herrn Dr. Liebrecht: „Epidemische Augenkrankheit unter den deutschen Brandenten und den australischen Brandgänsen des zoologischen Gartens in Hamburg.“ *Zool. Garten, Frankfurt a. M., 43, 1902, (251-252).*

James, S. P. Observations on Birds [in connection with Malaria in India]. Sparrows and pigeons infected with malaria parasites. *Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), 2, 1902, (99-106).*

Jess, [Paul]. Mitteilungen über Immunisirungs-Versuche. Vortrag. *Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (633-637). [3400 3460 Q 0195 5480].*

— Die Braunschweiger Hühner- und Putenseuche. (Vorl. Mitteil.). *Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (191-192).*

Kampmann, Hirschbruch, [Albert] und Lange, [Ferdinand Max Georg.] Massenerkrankung bei Euten mit eigenartigem Diphtheriebacillenfund der Conjunctiva. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (214-222).*

Klee, Rob. Die Uebertragung der Geflügeldiphtherie auf den Menschen. *Ornith. Monatschr., Gera, 27, 1902, (517-520).*

Lesage, Pierre. Germination des spores de *Sterigmatocystis nigra* dans la trachée de quelques oiseaux. *Paris, C.R. Acad. sci., 135, 1902, (632-634).*

Liebrecht, K[arl]. Epidemische Augenkrankheit unter den deutschen Brandenten und den australischen Brandgänsen des zoologischen Gartens in Hamburg. *Zool. Garten, Frankfurt a. M., 43, 1902, (62-67).*

8700 AVES.

Ajello, Giuseppe et Parascandolo, Carlo. Della psittacosi; studii ed esperimenti. *Arch. parasit., Paris, 5, 1902, (291-395).*

Dubois, Albert. Une maladie infectieuse des poules à microbes invisibles. *Paris, C.R. soc. biol., 54, 1902, (1162-1163).*

Maggiora, [Rinaldo] und **Valenti**, G. L. Ueber eine infektiöse Krankheit beim Genus *Turdus*. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (326-335).

Marchoux, E. et **Salimbeni**, A. La spirillose des poules. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (569).

Marx, [Ernst] und **Sticker**, Anton. Untersuchungen über das Epithelioma contagiosum des Geflügels. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (893-895).

——— Weitere Untersuchungen über Mitigation des Epithelioma contagiosum des Geflügels. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (79-80).

Mosler, Fred Henry. Wertbestimmung von Geflügelcholeraserum. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (230-235).

Murzaev, B. V. Versuch einer Systematisation unserer Kenntnisse über die Infektionskrankheiten bei den Vögeln. (Russ.) Věst. obsč. veterin., St. Petersburg, **14**, 1902, (947-955).

Nocard, E. Les Pasteurelloses. Trad. (Russe.) Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, **33**, 1903, (1033-1046).

Nørgaard, Victor A. and **Mohler**, John R. Apoptectiform septicemia in chickens. Preliminary report on a highly fatal disease caused by a non-pyogenic *Streptococcus*. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric., Bur. Anim. Indust., No. **36**, 1902, (21, with pl.). 23 cm.

Pauli. Die Bekämpfung der Geflügel-seuchen, namentlich auf den Wanderausstellungen der D. L. G. Berlin, Mitt. D. Landw.Ges., **17**, 1902, (205-207, 209-211).

Piorkowski, [Max]. Ueber Geflügelcholeraserum. Berlin, Jahrb. D. Landw. Ges., **17**, 1902, (326-329).

Poggetto, Del, U. Su alcune forme parassitarie del testicolo del Gallo. Napoli, Boll. Soc. nat., **16**, 1902, (306).

Polowinkin, P. Beitrag zur pathologischen Anatomie der Taubenpocke. Arch. Thierheilk., Berlin, **27**, 1901, (86-109, mit 1 Taf.).

Preisich, Kornél. Ueber den Einfluss der Fleischnahrung auf die eingepfropfte Tuberculose von Hühnern. (Ungarisch.) (R-10657)

M. Orv. Archiv., Budapest, **3**, 1902, (111-116).

Scheurlen, [Ernst] und **Buhl**, [Hermann]. Zur Kenntniss der seuchenhaften Bauchfellentzündung des Haushuhnes. Berliuer thierärztl. Wochenschr., **1901**, (369-370).

8750 REPTILIA.

Friedmann, Friedrich Franz. Spontane Lungentuberkulose mit grosser Kaverne bei einer Wasserschildkröte (*Chelone carolinata*). Erste Mittheilung. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (25-26).

Hansemann, [David] v. Ueber säurefeste Bacillen bei *Python reticularis*. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (212-213).

Harnack, Erich. Die relative Immunität neugeborener *Salamandra maculata* gegen Arsen und ihr Verhalten gegen verschiedene Metallsalzlösungen. Arch. exper. Path., Leipzig, **48**, 1902, (61-72).

Sergent, Edmond. Sur une Coccidie nouvelle, parasite d'un Caméléon vulgaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1260-1261).

8850 PISCES.

Babes, [Victor] und **Riegler**, [Paul]. Ueber eine Fischepidemie bei Bukarest. Centrallbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (438-449, mit 1 Taf.).

Fischer, Fritz. Heilungsversuche bei Fisch-Parasiten. Nerthus, Altona, **3**, 1901, (106-108).

Hofer, Bruno. Ueber Lehm als Heilmittel bei Fischkrankheiten. Allg. Fischereiztg., München, **27**, 1902, (433-435).

——— Die Krankheiten unserer Fische. (Forts.) Allg. Fischereiztg., München, **27**, 1902, (6-9, 21-26, 61-64, 87-88, 220-222, 262-263, 354-356, 449-452).

Kupzis, J. Die Naphthafischgifte und ihr Einfluss auf Fische, andere Tiere und Bakterien. Zs. Fischerei, Berlin, **9**, 1902, (134-167).

Laveran, A. und Mesnil, F. Des Trypanosomes des poissons. Arch. Protistenkunde, Jena, **1**, 1902, (475-498).

Marsh, M. C. *Bacterium truttae*, a new species of bacterium pathogenic to trout. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **16**, 1902, (706-707).

——— A more complete description of *Bacterium truttae*. Washington, D.C., Rep. U.S. Com. Fish., **1902**, 1903, (111-115, with 2 pls.). [Separate.] 27.6 cm.

Moroff, Th. *Chilodon cyprini* nov. sp. Zool. Anz., Leipzig, **26**, 1902, (5-8).

Plehn, Marianne. Bösartiger Kropf [Adeno-Carcinom der Thyreoidea] bei Salmoniden. Allg. Fischereiztg, München, **27**, 1902, (117-118).

——— Die Schuppensträubung der Weissfische, verursacht durch das Krebspestbakterium. Allg. Fischereiztg, München, **27**, 1902, (40-41).

Prenant, A. Notes cytologiques. VII. Formations particulières dans le tissu conjonctif interstitiel du muscle vésical du Brochet [*Esox lucius* L.]. VII. Contribution à l'étude de la partie adhérente du *Myxidium Lieberkühni*. Arch. anat. microsc., Paris, **5**, 1902, (191-212, av. 1 pl.).

Schiemenz, Paulus. Die Stärkefabrik in Bentschen und das Fischsterben in der Obra im Winter 1900-01. Artikel 2. Zs. Fischerei, Berlin, **10**, 1902, (192-199).

8900 INVERTEBRATA.

Baldensperger, Ph. J. La loque. Rapports du 3e Congrès international apicole à Bois-le-Duc, (Pays-Bas), 9, 10, 11 Sept. 1902. Bois-le-Duc (Stokvis), 1902, (23-30). 23 cm.

Berndt, Arthur. Beitrag zur Kenntniss der im Darne der Larve von *Tenebrio molitor* lebenden Gregarinen. Arch. Protistenkunde, Jena, **1**, 1902, (375-420, mit 3 Taf.).

Cecconi, Giacomo. Intorno alla sporulazione della *Monocystis agilis* Stein. Firenze, Boll. Soc. bot. ital., **1901**, (132-135).

——— De la sporulation de la *Monocystis agilis* Stein. Arch. anat.

microsc., Paris, **5**, 1902, (122-140, av. 1 pl.).

Centanni, E. e Calabresi, A. Sulla sensibilità degli insetti verso alcune tossine. Ferrara, Atti Acc. med. nat., **76**, 1902, (23-32).

Cohn, Ludwig. Protozoen als Parasiten in Rotatorien. Zool. Anz., Leipzig, **25**, 1902, (497-502).

Ficker, M[artin]. Typhus und Fliegen. Vorläufige Mitteilung. Arch. Hyg., München, **46**, 1903, (274-283).

Hofer, [Bruno]. Mittheilungen über die Krebspest. Allg. Fischereiztg, München, **27**, 1902, (222-224).

——— Neue Fälle von Krebspest. Allg. Fischereiztg, München, **27**, 1902, (44-45).

Howard, L[eland] O[ssian]. Experimental work with fungous diseases of grasshoppers. Washington, D.C., Yearbook U.S. Dept. Agric., **1901**, 1902, (459-470, with pl.).

Jaquemet, Marcel. Sur la systématique des Coccidies des Céphalopodes. Arch. Protistenkunde, Jena, **2**, 1903, (190-191).

Léger, Louis. Sur quelques Cercomonadines nouvelles ou peu connues parasites de l'intestin des Insectes. (Note préliminaire.) Arch. Protistenkunde, Jena, **2**, 1903, (180-189).

Lode, A[lois]. Notiz zur Immunität der Schnecken gegen Impfmilzbrand. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (71-73).

Lutz, Adolph und Splendore, Alfonso. Ueber Pebrine und verwandte Mikrosporidien. Ein Beitrag zur Kenntnis der brasilianischen Sporozoen. Erste Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (150-157).

Molisch, Hans. Amöben als Parasiten in *Volvox*. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (20-23, mit 1 Taf.).

Pérez, Charles. Le cycle évolutif de l'*Adalea Mesnili*, Coccidie coelomique parasite d'un lépidoptère. Arch. Protistenkunde, Jena, **2**, 1903, (1-12, mit 1 Taf.).

Ross, Ronald. Insect-borne parasites. London, J. Sanit. Inst., **24**, 1903, (241-250).

Sander, L. Die Wanderheuschrecken und ihre Bekämpfung in unseren afrikanischen Kolonien. Mit Unterstützung der Wohlfahrtslotterie hrsg. Berlin (D. Reimer), 1902, (VII + 541, mit 6 Kart.). 23 cm. 9 M.

Zacharias, Otto. Zum Capitel der „wurstförmigen Parasiten“ bei Rädertieren. Zool. Anz., Leipzig, **25**, 1902, (647-649).

——— Biologische Charakteristik des Klinkerteiches zu Plön. Mit Anhang: Ueber die Infektion von *Synchaeta pectinata* Ehrenb. mit den parasitischen Schläuchen von *Ascosporidium Blochmanni*. Plön, ForschBer. biol. Stat, **10**, 1903, (201-222, mit 1 Taf.).

Zirolia, G. Il bacillo della peste bubbonica nell' organismo delle pulci. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1902, (739).

Zolotnickij, N. F. Ueber die Pest der Krebse und ihren angenommenen Bacillus. (Russ.) Moskva, Trd. Otd. ichtiol. Obsč. akklim., **3**, 1902, (72-83).

——— Ueber die Pest der Krebse in den Ostseeprovinzen. (Russ.) Moskva, Trd. Otd. ichtiol. Obsč. akklim., **9**, 1902, (279-284).

DISEASES IN PLANTS DUE TO MICRO-ORGANISMS.

9000 GENERAL.

Ellrodt, Gustav. Ueber das Eindringen von Bakterien in Pflanzen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (639-642).

Hall, C. J. J. van. *Bacillus subtilis* (Ehrenberg) Cohn und *Bacillus vulgaris* (Flügge) Mig. als Pflanzenparasiten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (642-652).

9100 GRASSES AND CEREALS.

Chrzaszcz, T. Die Mikroorganismen der Gersten- und Malzkörner. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (590-593, mit 1 Taf.).

Lermer, Joh. Karl. Ueber die Produkte der Fäulnis der Gerste. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (165-169).

Peglion, V. La peronospora del frumento (*Sclerospora graminicola*) nel Ferrarese. Roma, Rend. Acc. Lincei, **11**, 1° Sem., 1902, (389-392).

Sorauer, Paul. Ueber den Schneeschimmel. Berlin, Mitt. D. LandwGes., **16**, 1901, (93-95).

——— Der Schneeschimmel. [In: Aus der Humboldt-Akademie.] Berlin, 1902, (43-49).

Smith, R. Greig. Bacteriological laboratory of the Linnean Society of New South Wales. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (805-807); **10**, 1903, (61-63).

9200 VEGETABLES.

Appel, Otto. Zur Kenntniss der Bakterienfäule der Kartoffeln. (Vorläufige Mittheilung.) Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (32-35).

——— Der Erreger der „Schwarzheimgkeit“ bei den Kartoffeln. (Vorläufige Mittheilung.) Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (128-129).

——— Ueber das Einmischen der Kartoffeln. Berlin, Flugbl. Gesundheitsamt, **1902**, Nr 15, (1-4).

——— Untersuchungen über die Schwarzheimgkeit und die durch Bakterien hervorgerufene Knollenfäule der Kartoffel. Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundheitsamt, **3**, 1903, (364-432, mit 1 Taf.).

Delacroix, G. Nouvelle maladie bactérienne de la pomme de terre. Mantes, Bulletin mensuel de la Société d'agriculture, **24**, 1902, (136-139).

Feinberg, I.[udwig]. Ueber den Erreger der Kohlhermie (*Plasmodiophora brassicae* Woronin). Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1901, (533-536).

——— Ueber den Erreger der krankhaften Auswüchse des Kohls (*Plasmodiophora brassicae* Woronin). D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (43-44).

Gruber, Th. *Pseudomonas fragariae*. Eine Erdbeergeruch erzeugende Bakterie. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (705-712, mit 2 Taf.).

Hall, C. J. J. van. *Bacillus subtilis* (Ehrenberg) Cohn und *Bacillus vulgatus* (Flügge) Mig. als Pflanzenparasiten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (612-652).

Hedgcock, George Grant und **Metcalf**, Haven. Eine durch Bakterien verursachte Zuckerrübenkrankheit. Zs. Pflanzenkrankh., Stuttgart, **12**, 1902, (321-324).

Heinricher, E[mil]. Notiz zur Frage nach der Bakterienfäule der Kartoffeln. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (156-158).

Hiltner, L[orenz]. Ueber schlechtes Auflaufen gut keimfähigen Leguminosensamen. D. landw. Presse, Berlin, **29**, 1902, (412-413).

Ivanovskij, D. Ueber die Mosaikkrankheit des Tabaks. (Russ.) Varšava, Izv. Univ., **1902**, 5, 6, (1-72, mit 3 Taf.).

———. Ueber die Mosaikkrankheit der Tabakspflanze. Zs. Pflanzenkrankh., Stuttgart, **13**, 1903, (1-41, mit 3 Taf.).

Linhart, [György]. Der Wurzelbrand der Rübe. Centralbl. Zuckerind., Magdeburg, **11**, 1902, (216-217).

Marchal, E. De l'immunisation de la laitue contre le meunier. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (1067-1068).

Molliard, Marin. Sur l'action des micro-organismes dans la formation d'un tubercule chez le radis. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1165-1167).

Oudemans, C[orneille] A[ntoine] J[ean] A[braham] und **Koning**, C[ornelis] J[ohan]. On a *Sclerotinia* hitherto unknown and injurious to the cultivation of tobacco (*Sclerotinia nicotianae* Oud. et Koning). Amsterdam. Proc. Sci. K. Akad. Wet., **6**, [1903] (18-58; 85-86, with 2 pl.) (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **12**, [1903] (18-59; 110-111, with 2 pl.) (Dutch).

Schröder. Ueber das schlechte Auflaufen gut keimfähigen Leguminosensamen. D. landw. Presse, Berlin, **29**, 1902, (136).

Smith, Erwin F. The cultural characters of *Pseudomonas hyacinthi*, *Ps. campestris*, *Ps. phaseoli*, and *Ps. stewartii*, four one-flagellate yellow bacteria parasitic on plants [and other species of the yellow *Pseudomonas* group]. Washington, D.C., Bull. U. S. Dept. Agric. Div. Veget. Physiol., No. **28**, 1901, (153). 23 cm.

Wehmer, Carl. Die Sauerkrautgärung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (526-629).

9300 FRUITS.

Aderhold, Rud[olf]. Impfversuche mit *Nectria ditissima* Tul. [Vorläuf. Mitt.] Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (763-766).

Glück, Hugo. Der Mo-chuspilz (*Nectria moschata*). Bot. Jahrb., Leipzig, **31**, 1902, (495-515, mit 2 Taf.).

Jones, [Lewis] R[alph]. Studies upon plum blight. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (835-841).

McAlpine, D. Bacteriosis in tomatoes. Vict. Journ. Dep. Agric., Melbourne, 1902, (330).

Pierce, Newton B. Pear blight in California. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **16**, 1902, (193-194).

9400 FLOWERING PLANTS.

Ritzema Bos, J[an]. *Botrytis parasitica* Cavara, die von ihr verursachte Tulpenkrankheit sowie deren Bekämpfung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (18-26, 89-91).

Woods, A[ibert] F[red]. Bacterial spot, a new disease of carnations. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **18**, 1903, (537-538).

9500 TREES AND SHRUBS.

Janse, J[acobus] M[arinus]. Eine Krankheit der Kaffeeschattenbäume auf Java. Holländisch. Ned. Tijdschr. Geneesk. Amsterdam, **1**, 1902, (821-824); Amsterdam, Werk. Gen. Nat. Geneesk. Heelk., (Scr. 2), **4**, 1902, (10-13).

Kohl, F[riedrich] G[eorg]. Untersuchungen über die von *Stilbella flavida* hervorgerufene Kaffeekrankheit mit Angaben der aus den Untersuchungen sich ergebenden Massregeln gegen diese Pilzepidemie. Tropenpflanzer, Berlin, Beihefte, **4**, 1903, (59-77, mit 3 Taf.).

Peglion, V. La bacteriosi della canapa. Roma, Rend. Acc. Lincei, **11**, 2 Sem., 1902, (32-34).

Prillieux, Ed. Les périthèces du *Rosellinia necatrix*. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (275-278).

Smith, R. Greig. Bacteriological laboratory of the Linnean Society of New

South Wales. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (805-807; **10**, 1903, (61-63).

Smith, R. Greig. The bacterial origin of the gums of the arabin group Nos. iii to ix. [The gum-flux of the Vine, Plum, Cedar, Peach, and Almond.] Sydney, N.S.W., Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, **28**, 1903, (114-131).

— The bacterial origin of the gums of the arabin group No. x. The pararabin gum of *Sterculia* (*Bact. pararabium* n. sp.). Sydney, N.S.W., Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, **28**, 1903, (541-552).

ERRATA IN SECOND ANNUAL ISSUE.

p. 151, entry 4708 and p. 203, top line of right-hand column, for *Proteus sanguineus* read *Proteus anguineus*.

LIST OF JOURNALS WITH ABBREVIATED TITLES.

<i>Agrie. Gaz., Sydney, N.S.W.</i>	Agricultural Gazette, Sydney, N.S.W. ...	1 N.S.W.
<i>Alkohol, Berlin ...</i>	Alkohol. Allgemeine Zeitschrift für die Praxis der Presshefen-, Kornbranntwein- und Spiritus-Industrie, red. v. Stenglein. Berlin. [wöch.]	13 Ger.
<i>Allg. Anz. Brau., Mannheim</i>	Allgemeiner Anzeiger für Brauereien, Mälzereien und Hopfenbau, hrsg. v. Bahrmann. Mannheim. [$\frac{1}{2}$ wöch.]	15 Ger.
<i>Allg. Anz. Milchw., Hildesheim</i>	Allgemeiner Anzeiger für die gesamte Milchwirtschaft. Hildesheim.	1400 Ger.
<i>Allg. Brauerztg., Nürnberg</i>	Allgemeine Brauer- und Hopfen-Zeitung. Nürnberg. [tägl.]	19 Ger.
<i>Allg. D. Anz. chem. Ind., Berlin</i>	Allgemeiner deutscher Anzeiger für chemische Industrien. Berlin.	1367 Ger.
<i>Allg. Fischereiztg., München</i>	Allgemeine Fischerei-Zeitung, red. v. Hofer u. Weigelt. München. [$\frac{1}{2}$ monatl.]	24 Ger.
<i>Amer. Inv., Washington, D.C.</i>	The American Inventor. Washington, D.C.	569 U.S.
<i>Amer. J. Physiol., Boston, Mass.</i>	American Journal of Physiology, Boston, Mass.	17 U.S.
<i>Amsterdam, Proe. Sci. K. Akad. Wet.</i>	Proceedings of the Sections of Sciences, Koninklijke Akademie van Wetenschappen, Amsterdam, Svo.	3 Hol.
<i>Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet.</i>	Verslagen der Vergaderingen van de Wis- en Natuurkundige Afdeeling der Koninklijke Akademie van Wetenschappen, Amsterdam, Svo.	7 Hol.
<i>Amsterdam, Werk. Gen. Nat. Genees. Heelk.</i>	Werken van het Genootschap ter bevordering der Natuur- Genees- en Heelkunde, Amsterdam, Svo.	68 Hol.
<i>Ann. Igiene, Roma...</i>	Annali d' Igiene sperimentale, Roma ...	11 It.
<i>Ann. Inst. Pasteur, Paris...</i>	Annales de l'Institut Pasteur. Dir. Duclaux. Paris. [mensuel.]	60 Fr.

<i>Ann. méd.-chir. du Hainaut, Dour.</i>	Annales médico-chirurgicales du Hainaut. Bulletin mensuel, scientifique et professionnel de la Fédération des syndicats médicaux du Hainaut (Dour). Mensuel.	1 Bel.
<i>Ann. Med. nav., Roma ...</i>	Annali di Medicina navale, Roma ...	8 It.
<i>Ann. méd. vét., Bruxelles ...</i>	Annales de médecine vétérinaire (Bruxelles). Mensuel.	2 Bel.
<i>Ann. mycol., Berlin ...</i>	Annales mycologici, Berlin ...	1404 Ger.
<i>ApothZtg, Berlin ...</i>	Apothekerzeitung. Organ des deutschen Apotheker-Vereins. Berlin. [$\frac{1}{2}$ wöch.] Nebst Beibl.: Repertorium der Pharmacie.	50 Ger.
<i>Arch. anat. microsc., Paris</i>	Archives d'anatomie microscopique. Dir. Ranvier et Henneguy. Paris. [trimestr.]	107 Fr.
<i>Arch. Dermat. Syph., Wien</i>	Archiv für Dermatologie und Syphilis. Red. v. F. J. Pick. Wien und Leipzig. [monatl.]	24 Aus.
<i>Arch. exper. Path., Leipzig</i>	Archiv für experimentelle Pathologie und Pharmakologie, red. v. Naunyn u. Schmiedeberg. Leipzig. [9-12 H. jährl.]	61 Ger.
<i>Arch. ges. Physiol., Bonn ...</i>	Archiv für die gesammte Physiologie des Menschen und der Thiere, hrsg. v. Pflüger. Bonn. [48 H. jährl.]	63 Ger.
<i>Arch. Gynäk., Berlin ...</i>	Archiv für Gynäkologie, red. v. Gusselow u. Leopold. Berlin. [6-7 H. jährl.]	66 Ger.
<i>Arch. Hyg., München ...</i>	Archiv für Hygiene, hrsg. v. Buchner etc. München. [8 H. jährl.]	69 Ger.
<i>Arch. ital. biol., Torino ...</i>	Archives italiennes de biologie, Torino	16 It.
<i>Arch. Java Suiker., Soerabaia</i>	Archief voor de Java-Suikerindustrie, Soerabaia, Svo.	9 Hol.
<i>Arch. mikr. Anat., Bonn ...</i>	Archiv für mikroskopische Anatomie und Entwicklungsgeschichte, hrsg. v. Hertwig, la Valette St. George u. Waldeyer. Bonn. [4-8 H. jährl.]	77 Ger.
<i>Arch. Neur., London ...</i>	Mott's archives of Neurology, London ...	14 U.K.
<i>Arch. parasit., Paris ...</i>	Archives de parasitologie. Réd. R. Blanchard. Paris. [trimestr.]	129 Fr.
<i>Arch. path. Anat., Berlin...</i>	Archiv für pathologische Anatomie und Physiologie und für klinische Medizin, hrsg. v. Virchow. Berlin. [monatl.]	80 Ger.
<i>Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterbourg</i>	Русскій архивъ патологiи, клинической медицины и бактериологiи. С.-Петербургъ [Archive russe de pathologie, de médecine clinique et de bactériologie. St.-Pétersbourg].	3 Rus.

<i>Arch. Protistenkunde, Jena</i>	Archiv für Protistenkunde, hrsg. v. F. Schaudinn, Jena.	1234 Ger.
<i>Arch. Psychiatrie, Berlin ...</i>	Archiv für Psychiatrie und Nervenkrankheiten, red. v. Jolly. Berlin. [3-1 H. jährl.]	85 Ger.
<i>Arch. se. biol., St. Petersburg</i>	Архивъ биологическихъ наукъ. С.-Петербургъ [Archives des sciences biologiques. St.-Petersbourg].	4 Rus.
<i>Arch. Thierheilk., Berlin ...</i>	Archiv für wissenschaftliche und praktische Thierheilkunde, hrsg. v. Dammann etc. Berlin. [2 monatl.]	87 Ger.
<i>Arch. veterin. nauk, St. Petersburg</i>	Архивъ ветеринарныхъ наукъ. С.-Петербургъ [Archives des sciences vétérinaires. St.-Petersbourg].	5 Rus.
<i>Archivio farmac., Roma ...</i>	Archivio di farmacologia sperimentale e scienze affini, Roma.	271 It.
<i>Archivio internaz. med., Napoli</i>	Archivio internazionale di medicina e chirurgia, Napoli.	18 It.
<i>Archivio ottalmol., Palermo</i>	Archivio d'ottalmologia, Palermo ...	21 It.
<i>Basel, Verh. Natf. Ges. ...</i>	Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel. Basel. Svo.	11 Swi.
<i>Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind.</i>	Geneeskundig Tijdschrift voor Nederlandsch-Indië uitgegeven door de Vereeniging ter bevordering der Geneeskundige Wetenschappen in Nederlandsch-Indië, Batavia, Svo.	10 Hol.
<i>Baumaterialienk., Stuttgart</i>	Baumaterialien-Kunde. Stuttgart. [$\frac{1}{2}$ monatl.]	114 Ger.
<i>Beitr. chem. Physiol., Braunschweig</i>	Beiträge zur chemischen Physiologie und Pathologie. Zeitschrift für die gesamte Biochemie, hrsg. von F. Hofmeister. Braunschweig. [zwanglos.]	1258 Ger.
<i>Beitr. klin. Chir., Tübingen</i>	Beiträge zur klinischen Chirurgie, red. v. Bruns. Tübingen. [7-8 H. jährl.]	132 Ger.
<i>Beitr. path. Anat., Jena ...</i>	Beiträge zur pathologischen Anatomie und zur allgemeinen Pathologie, red. v. Ziegler. Jena. [6 H. jährl.]	137 Ger.
<i>Beitr. Tuberkulose, Würzburg</i>	Beiträge zur Klinik der Tuberkulose. Würzburg.	1405 Ger.
<i>Bergen, Med. Rev.</i>	Medicinsk Revue, Bergen	5 Nor.
<i>Bergen, Naturen</i>	Naturen, Bergen	6 Nor.
<i>Berlin, Abh. D. Seefischereiv.</i>	Abhandlungen des deutschen Seefischereivereins. Berlin. [zwanglos.]	153 Ger.
<i>Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundheitsamt.</i>	Arbeiten aus der biologischen Abtheilung für Land- und Forstwirthschaft am kaiserlichen Gesundheitsamte. Berlin. [zwanglos.]	156 Ger.

<i>Berlin, Arb. D. Landw. Ges.</i>	Arbeiten der deutschen Landwirthschafts-Gesellschaft. Berlin. [jährl. in zwangl. H.]	159 Ger.
<i>Berlin, Arb. Gesundheitsamt.</i>	Arbeiten aus dem kaiserlichen Gesundheitsamte. Berlin.	160 Ger.
<i>Berlin, Ber. D. bot. Ges. ...</i>	Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Berlin. [monatl.]	164 Ger.
<i>Berlin, Ber. D. chem. Ges....</i>	Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft, Berlin. [20 H. jährl.]	165 Ger.
<i>Berlin, Ber. D. pharm. Ges.</i>	Berichte der deutschen pharmaceutischen Gesellschaft. Berlin. [10 H. jährl.]	166 Ger.
<i>Berlin, Flugbl. Gesundheitsamt.</i>	Flugblätter des kaiserlichen Gesundheitsamts, biologische Abtheilung für Land- und Forstwirthschaft. Berlin. [zwanglos.]	169 Ger.
<i>Berlin, Jahrb. D. Landw. Ges.</i>	Jahrbuch der deutschen Landwirthschaft. Berlin. [jährl.]	170 Ger.
<i>Berlin, Mitt. D. Landw. Ges.</i>	Mittheilungen der deutschen Landwirthschafts - Gesellschaft. Berlin. [$\frac{1}{2}$ monatl.]	173 Ger.
<i>Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg.</i>	Mittheilungen aus der Kgl. Prüfungsanstalt für Wasserversorgung und Abwässerbeseitigung zu Berlin. Hrsg. v. A. Schmidtman und Carl Günther. Berlin. [zwangl.]	1318 Ger.
<i>Berlin, Verh. Ges. Anthr....</i>	Verhandlungen der Berliner Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte, red. v. Virchow. Berlin.	1261 Ger.
<i>Berlin, Veröff. Gesundheitsamt.</i>	Veröffentlichungen des kaiserlichen Gesundheitsamtes. Berlin. [wöch.]	192 Ger.
<i>Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind.</i>	Zeitschrift des Vereins der deutschen Zuckerindustrie, red. v. Alexander Herzfeld. Berlin.	1294 Ger.
<i>Berliner klin. Wochenschr.</i>	Berliner klinische Wochenschrift, red. v. Ewald u. Posner. Berlin. [wöch.]	209 Ger.
<i>Berliner thierärztl. Wochenschr.</i>	Berliner thierärztliche Wochenschrift, hrsg. v. Dieckerhoff etc. Berlin. [wöch.] Nebst Beilage: Mittheilungen für Veterinärbeamte.	214 Ger.
<i>Bierbr., Halle</i>	Der Bierbrauer, red. v. Ehrlich. Halle. [12 H. u. 52 Beibl. jährl.]	225 Ger.
<i>Biol. Centralbl., Berlin ...</i>	Biologisches Centralblatt, hrsg. v. Rosenthal. Berlin. [$\frac{1}{2}$ monatl.]	226 Ger.
<i>Bołniśn. gazeta Potkina, St. Peterburg</i>	Больничная газета Боткина. С.-Петербург [Journal de l'hôpital Botkine. St.-Petersbourg].	14 Rus.

<i>Boll. sc. med., Bologna</i> ...	Bollettino delle scienze mediche, Bologna.	37 It.
<i>Bot. Jahrb., Leipzig</i> ..	Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie, hrsg. v. Engler. Leipzig. [10 H. jährl.]	212 Ger.
<i>Bot. Ztg, Leipzig</i> ...	Botanische Zeitung, red. v. Grf. zu Solms-Laubach u. Oltmanns. Leipzig. [36 H. jährl.]	211 Ger.
<i>Brain, London</i> ...	Brain, London ...	31 U.K.
<i>Braunschweigische landw. Ztg</i>	Braunschweigische landwirthschaftliche Zeitung, red. v. Pommer. Braunschweig. [wöch.]	251 Ger.
<i>Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur</i>	Jahresbericht der schlesischen Gesellschaft für vaterländische Cultur. Breslau. [jährl.]	258 Ger.
<i>Brit. Med. J., London</i> ...	British Medical Journal, London ...	44 U.K.
<i>Brooklyn, N.Y., Ent. Soc., Ent. Amer.</i>	Entomologica Americana. (Brooklyn Entomological Society), Brooklyn.	64 U.S.
<i>Bruxelles, Bul. Soc. roy. pharm.</i>	Bulletin de la Société royale de pharmacie de Bruxelles (Bruxelles). Mensuel.	50 Bel.
<i>Bul. Muséum, Paris</i> ...	Bulletin du Muséum d'Histoire Naturelle. Paris. [8 numéros par an.]	237 Fr.
<i>Bul. Synd. médic., Namur...</i>	Bulletin du Syndicat médical de la province de Namur (Namur). Mensuel.	72 Bel.
<i>Cape Town, Agric. J.</i> ...	Agricultural Journal, Cape Town ...	16 S. Afric.
<i>Centralbl. Augenheilk., Leipzig</i>	Centralblatt für praktische Augenheilkunde, hrsg. v. Hirschberg. Leipzig. [monatl.]	273 Ger.
<i>Centralbl. Bakt., Jena</i> ...	Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten, hrsg. v. O[skar] Uhlworm. Jena. 1. Abth. : Medicinisch-hygienische Bakteriologie. [1 Bd zwangl. ersch. Originale, 2 Bde Referate zu je 26 Nrn jährl.] 2. Abth. : Allgemeine, landw.-technol. etc. Bakteriologie. [2 Bde zu je 26 Nrn jährl.] Jena (G. Fischer).	274 Ger.
<i>Centralbl. Bauverw., Berlin</i>	Centralblatt der Bauverwaltung, red. v. Sarrazin. Berlin. [$\frac{1}{2}$ wöch.]	275 Ger.
<i>Centralbl. Path., Jena</i> ...	Centralblatt für allgemeine Pathologie und pathologische Anatomie, hrsg. v. Ziegler. Jena. [$\frac{1}{2}$ monatl.]	288 Ger.
<i>Centralbl. Zuckerind., Magdeburg</i>	Centralblatt für die Zuckerindustrie, red. v. Schallehn. Magdeburg. [wöch.]	293 Ger.

<i>Centralztg Opt., Berlin</i> ...	Centralzeitung für Optik und Mechanik. Berlin. [$\frac{1}{2}$ monatl.]	294 Ger.
<i>Charikov, Ann. Univ.</i> ...	Лѣтописи Императорскаго Харьковскаго Университета. Харьковъ [Annales de l'Université Impériale de Charkov].	401 Rus.
<i>Charikov, Trd. med. Obsč.</i>	Труды Харьковскаго Медицинскаго Общества. Харьковъ [Travaux de la Société de médecine de Kharkov].	21 Rus.
<i>Chem. Zs., Leipzig...</i> ...	Chemische Zeitschrift, hrsg. von. F. B. Ahrens. Leipzig. [$\frac{1}{2}$ monatl.]	1263 Ger.
<i>ChemZtg, Cöthen</i> ...	Chemikerzeitung. Centralorgan für Chemiker, Techniker etc. Cöthen. [$\frac{1}{2}$ wöch.] Nebst Supplement: Chemisches Repertorium.	301 Ger.
<i>Chicago, Ill., J. West. Soc. Engin.</i>	Journal of the Western Society of Engineers, Chicago, Ill.	102 U.S.
<i>Chim. industr., Torino</i> ...	La chimica industriale, Torino ...	50 It.
<i>Chimik, Vilna</i> ...	Химикъ. Вильна [Le Chimiste. Vilna].	27 Rus.
<i>Chirurgija, Moskva</i> ...	Хирургія. Москва [La Chirurgie. Moscou].	28 Rus.
<i>Chron. Agric., Lausanne</i> ...	Chronique Agricole du canton de Vaud. Lausanne. Svo.	23 Swit.
<i>Clinica med. ital., Milano</i> ...	La clinica medica italiana, Milano ...	52 It.
<i>Clinica moderna, Pisa</i> ...	La clinica moderna, Pisa ...	53 It.
<i>Clinique, Bruxelles</i> ...	La Clinique. Organe officiel des hôpitaux de Bruxelles (Bruxelles). Hebdomadaire.	79 Bel.
<i>D. Bierbr., Stuttgart</i> ...	Der deutsche Bierbrauer. Stuttgart. [60 H. jährl.]	325 Ger.
<i>D. Brauind., Berlin</i> ...	Deutsche Brau-Industrie, hrsg. v. Johannesson. Berlin. [72 Nrn jährl.]	328 Ger.
<i>D. Essigind., Berlin</i> ...	Die deutsche Essigindustrie. Wochenschrift, hrsg. v. Institut f. Gährungsgewerbe in Berlin. Berlin. [wöch.]	333 Ger.
<i>D. KolBl., Berlin</i> ...	Deutsches Kolonial-Blatt. Amtsblatt für die Schutzgebiete des Deutschen Reichs. Berlin.	1376 Ger.
<i>D. landw. Presse, Berlin</i> ...	Deutsche landwirthschaftliche Presse, red. v. Müller. Berlin. [$\frac{1}{2}$ wöch.]	348 Ger.
<i>D. med. Wochenschr., Berlin</i>	Deutsche medicinische Wochenschrift, red. v. Eulenburg u. Schwalbe. Berlin. [wöch.]	352 Ger.
<i>D. Töpfer- u. Zieglerztg, Berlin</i>	Deutsche Töpfer- und Ziegler-Zeitung, hrsg. v. Hoffmann Berlin. Halle. [wöch.]	377 Ger.

<i>Derm. Centralbl., Leipzig</i> ...	Dermatologisches Centralblatt, hrsg. v. Joseph. Leipzig. monatl.]	398 Ger.
<i>Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci.</i>	Proceedings of the Iowa Academy of Sciences, Des Moines.	137 U.S.
<i>Dětsk. med., Moskva</i> ...	Детская медицина. Москва [Médecine des enfants. Moscou].	35 Rus.
<i>Dolgy. az egy. Bőrkört. int., Budapest</i>	Dolgozatok az egyetemi bőrkórtani intézetből, Budapest. [Mitteilungen aus dem dermatologischen Institut der Universität, Budapest.]	19 Hun.
<i>Dr. Disp., Kjöbenhavn</i> ...	Doktordisputatser	5 Den.
<i>Duodecim, Helsingfors</i> ...	Duodecim. Kirjoituksia lääketieteen ja lääketönninman aloilta. Helsingfors. Svo.	6 Fin.
<i>Echo vét., Liège</i> ...	L'Echo vétérinaire. Organe mensuel des intérêts professionnels et scientifiques (Liège). Mensuel.	84 Bel.
<i>Edinburgh, Proc. R. Soc.</i> ...	Proceedings of the Royal Society of Edinburgh.	96 U.K.
<i>Electrochimie, Paris</i> ...	Electrochimie (1'), revue des sciences et de l'industrie. Dir. A. Minet. Paris. [mensuel.]	326 Fr.
<i>Elektrizität, Leipzig</i> ...	Die Elektrizität. Fach- und Handelsblatt der elektrotechnischen Industrie, red. v. Beck. Leipzig. [26 H. jährl.]	426 Ger.
<i>Erlangen, SitzBer. physik. Soc.</i>	Sitzungsberichte der physikalisch-medizinischen Societät zu Erlangen. Erlangen. [jährl.]	453 Ger.
<i>F. Läkares. Handl., Helsingfors</i>	Finska Läkaresällskapets Handlingar. Helsingfors. Svo.	12 Fin.
<i>Farmacœt., Moskva</i> ...	Фармацевтъ. Москва [Le Pharmacien. Moscou].	47 Rus.
<i>Ferrara, Atti Acc. med. nat.</i>	Atti dell' Accademia di scienze mediche e naturali, Ferrara.	60 It.
<i>Firenze, Boll. Soc. bot. ital.</i>	Bollettino della Società botanica italiana, Firenze	38 It.
<i>Fiz.-mat. ježeg., Moskva</i>	Физико-математический ежегодникъ. Москва [Annuaire physico-mathématique. Moscou]	50 Rus.
<i>Flora, Marburg...</i> ...	Flora oder allgemeine botanische Zeitung hrsg. v. Goebel, Marburg. [6-8 H. Jahr.]	463 Ger.
<i>Fortschr. Med., Berlin</i> ..	Fortschritte der Medicin, hrsg. v. Eberth u. Goldscheider. Berlin. [wöch.]	469 Ger.
<i>Fortschr. Röntgenstr., Hamburg</i>	Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen, hrsg. v. Deycke u. Albers-Schönberg. Hamburg. [2 monatl.]	471 Ger.

<i>Frankfurt a. M., Ber. Senckenb. Ges.</i>	Bericht der Senckenbergischen naturforschenden Gesellschaft in Frankfurt a. M. [jährl.]	476 Ger.
<i>Frankfurt a. M., Jahresber. physik. Ver.</i>	Jahresbericht des physikalischen Vereins zu Frankfurt a. M. [jährl.]	477 Ger.
<i>Fribourg, Bul. Soc. Sci. Nat.</i>	Bulletin de la Société fribourgeoise des sciences naturelles, Fribourg. 8vo.	35 Swi.
<i>Fühlings landw. Ztg, Stuttgart</i>	Fühlings landwirthschaftliche Zeitung, hrsg. v. Fischer. Stuttgart. [$\frac{1}{2}$ monatl.]	489 Ger.
<i>Gartenwelt, Berlin ..</i>	Die Gartenwelt, hrsg. v. Hesdörffer. Berlin. [wöch.]	499 Ger.
<i>Gaz. lek., Warszawa ...</i>	Gazeta lekarska. red. W. Gajkiewicz. Warszawa, 8vo [weekly.]	7 Pol.
<i>Gaz. méd., Paris</i>	Gazette médicale de Paris. [hebdomad.]	355 Fr.
<i>Gaz. médie. belge, Liège ...</i>	Gazette médicale belge. Revue scientifique et professionnelle (Liège). Hebdomadaire.	99 Bel.
<i>Gazz. med. ital., Pavia ...</i>	Gazzetta medica italiana, Pavia ...	282 It.
<i>Gazz. osp. clin., Milano ...</i>	Gazzetta degli ospedali e delle cliniche, Milano.	72 It.
<i>Geisenheimer Mitt. Obstbau</i>	Geisenheimer Mittheilungen über Obst- und Gartenbau. Hrsg. v. R. Goethe und E. Junge. Wiesbaden. [Früher Mittheilungen über Obst- und Gartenbau.]	1391 Ger.
<i>GesundheitsIng., München ..</i>	Gesundheits-Ingenieur, hrsg. v. Anklam. München. [$\frac{1}{2}$ monatl.]	517 Ger.
<i>Giessen, Ber. Ges. Natk. ...</i>	Bericht der oberhessischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde. Giessen. [mehr-jähr.]	522 Ger.
<i>Giorn. internaz. sc. med., Napoli</i>	Giornale internazionale delle scienze mediche, Napoli.	82 It.
<i>Giorn. ital. mat. ven., Milano</i>	Giornale italiano della malattie veneree e della pelle, Milano.	84 It.
<i>Giorn. med. R. Esercito ...</i>	Giornale medico del R. Esercito, Roma.	86 It.
<i>Gyermekgy. az Orv. Hetilap melléklet., Budapest</i>	Gyermekgyógyászat az „Orvosi Hetilap“ Melléklete, Budapest. [Paediatrische Beilage zum Medicinischen Wochenblatt, Budapest.]	23 Hun.
<i>Haarlem, Arch. Néerl. Sci. Soc. Holl.</i>	Archives Néerlandaises des Sciences exactes et naturelles publiées par la Société Hollandaise des Sciences, Haarlem, 8vo.	22 Hol.
<i>Hedwigia, Dresden ...</i>	Hedwigia. Organ für Kryptogamenkunde, red. v. Hieronymus. Dresden. [2 monatl.]	573 Ger.

<i>Helsingfors, Acta Soc. Sc. Fenn.</i>	Acta Societatis Scientiarum Fennicae. Helsingfors. Ato.	2 Fin.
<i>Helsingfors, C.-R. Congr. Nat. Med. du Nord.</i>	Comptes-Rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord.	33 Fin.
<i>Himmel u. Erde, Berlin ...</i>	Himmel und Erde. Illustrierte naturwissenschaftliche Monatsschrift, red. v. Schwahn. Berlin. [monatl.]	585 Ger.
<i>Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg</i>	Hoppe-Seylers Zeitschrift für physiologische Chemie, hrsg. v. Kossel. Strassburg. [monatl.]	587 Ger.
<i>Hydrotekt, Berlin ...</i>	Der Hydrotekt. Zeitschrift für Wasserversorgung und Kanalisation. Berlin. [$\frac{1}{2}$ monatl.]	1332 Ger.
<i>Ill. landw. Ztg, Berlin ...</i>	Illustrierte landwirtschaftliche Zeitung früher „Landwirtschaftliche Thierzucht“, hrsg. v. Rudloff. Schöneberg-Berlin. [$\frac{1}{3}$ wöchl.]	655 Ger.
<i>Indianapolis, Ind., Proc. Acad. Sci.</i>	Proceedings of the Indiana Academy of Science, Indianapolis.	169 U.S.
<i>Indianapolis, Proc. Ind. Engin. Soc.</i>	Proceedings of the Annual Meeting of the Indiana Engineering Society, Indianapolis, Ind.	578 U.S.
<i>J. accouch., Liège ...</i>	Journal d'accouchements et revue de médecine et de chirurgie pratiques (Liège). Hebdomadaire.	103 Bel.
<i>J. Appl. Microsc., Rochester, N.Y.</i>	Journal of Applied Microscopy, Rochester, N.Y.	184 U.S.
<i>J. Hygiene, London ...</i>	The proposed Journal of Hygiene. (Dr. J. S. Haldane.) London.	171 U.K.
<i>J. Landw., Berlin ...</i>	Journal für Landwirtschaft, red. v. Tollens. Berlin. [$\frac{1}{4}$ jährl.]	594 Ger.
<i>J. médic., Bruxelles ...</i>	Journal médical de Bruxelles (Bruxelles). Hebdomadaire.	105 Bel.
<i>J. Path. Bact., Edinburgh</i>	Journal of Pathology and Bacteriology, Edinburgh and London.	176 U.K.
<i>J. Physiol., Cambridge ...</i>	The Journal of Physiology, London and Cambridge, Svo.	177 U.K.
<i>J. R. Army Med. Corps, London</i>	Journal of the Royal Army Medical Corps, London.	489 U.K.
<i>J. State Med., London ...</i>	Journal of State Medicine, London. ...	179 U.K.
<i>J. Trop. Med., London ...</i>	Journal of Tropical Medicine, London ...	181 U.K.
<i>Jahrb. Phot., Halle ...</i>	Jahrbuch für Photographie und Reproduktionstechnik, hrsg. v. Eder. Halle. [jähr.]	615 Ger.
<i>Jahrb. wiss. Bot., Leipzig</i>	Jahrbücher für wissenschaftliche Botanik, hrsg. v. Pfeffer u. Strasburger. Leipzig. [4-8 H. jährl.]	620 Ger.

<i>Janus, Amsterdam</i>	Janus, Archives internationales pour l'histoire de la Médecine et la Géographie médicale, Amsterdam, 8vo.	30 Hol.
<i>Jaroslavl', Prot. Obšč. vrač.</i>	Протоколы заседаний Общества врачей Ярославской лечебницы. Ярославль [Procès-verbaux de la Société des médecins de l'hôpital de Jaroslavl].	66 Rus.
<i>Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov</i>	Русский журнал кожных и венерических болезней. Харьковъ [Journal russe de maladies cutanées et vénériennes. Kharkov].	231 Rus.
<i>Jurjev, Acta Univ.</i> ...	Ученыя Записки Императорскаго Юрьевского Университета. Юрьевъ [Acta et commentationes Imperialis Universitatis Jurjevensis (olim Dorpatensis)].	73 Rus.
<i>Kaluga, Prot. Obšč. vrač.</i> ...	Протоколы Общества Калужскихъ врачей. Калуга [Procès-verbaux de la Société des médecins de Kalouga].	81 Rus.
<i>Kazan', Nerv. vest.</i> ...	Неврологическій Вѣстникъ при Казанскомъ Университетѣ. Казань [Messager de névrologie de l'Université de Kazan].	86 Rus.
<i>Kazan', Zap. Univ.</i> ...	Ученыя Записки Императорскаго Казанскаго Университета. Казань [Mémoires scientifiques de l'Université Impériale de Kazan].	90 Rus.
<i>Kazan', Zap. veterin. Inst.</i>	Ученыя записки Казанскаго ветеринарнаго Института. Казань [Mémoires scientifiques de l'Institut vétérinaire de Kazan. Kazan].	91 Rus.
<i>Kiel, Mitt. Ver. schlesw.-holst. Aerzte</i>	Mittheilungen für den Verein schleswig-holsteinischer Aerzte. Kiel. [jähr.]	690 Ger.
<i>Kiev, Izv. Univ.</i> ...	Университетскія извѣстія. Кіевъ [Bulletin de l'Université Impériale de Kiev].	94 Rus.
<i>Kiev, Prot. fiz.-med. Obšč. Izv. Univ.</i>	[Procès-verbaux de la Société physico-médicale de Kiev (dans le "Bulletin de l'Université Impériale de Kiev.") Kiev.]	417 Rus.
<i>Kiev, Trd. dětsk. vrač.</i> ...	Труды Кіевскаго Общества дѣтскихъ врачей. Кіевъ [Travaux de la Société des médecins d'enfants de Kiev].	458 Rus.
<i>Kjöbenhavn. Vid. Selsk. Overs.</i>	Oversigt over det kongelige danske Videnskabernes Selskabs Forhandling, Kjöbenhavn.	19 Den.
<i>Klin. Jahrb., Jena</i> ...	Klinisches Jahrbuch, hrsg. v. Flügge u. v. Mering. Jena. [2-4 H. jähr.]	694 Ger.

<i>Königsberg, Schr. physik. Ges.</i>	Schriften der physikalisch-ökonomischen Gesellschaft zu Königsberg. [jährh.]	702 Ger.
<i>Kolozsvár, Orv.-teremt. Ért.</i>	Kolozsvári Orvos-természettudományi Értésítő. [Kolozsvarer medicinischer und naturwissenschaftlicher Anzeiger.]	8 Hun.
<i>Kristiania, Norsk. Mag. Læge.</i>	Norsk Magazin for Lægevidenskabene. Kristiania.	16 Nor.
<i>Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef.</i>	Tidsskrift for den norske Lægeforening, Kristiania.	19 Nor.
<i>Kristiania, Tidssk. norsk. Landb.</i>	Tidsskrift for det norske Landbrug, Kristiania.	20 Nor.
<i>Kronstadt, Prot. Obšč. morsk. vráč.</i>	Протоколы Общества морскихъ врачей въ Кронштадтѣ. Кронштадтъ [Procès-verbaux de la Société des médecins de la marine. Kronstadt].	107 Rus.
<i>Lancet, London</i>	Lancet, London	188 U.K.
<i>Landtmannen, Linköping...</i>	Landtmannen, Tidskrift för Sveriges jordbruk och dess binäringar. Utgifven af W. Flack och H. Juhlin Dannfest. Linköping. 8vo.	13 Swe.
<i>Landw. Jahrb. Schweiz. ...</i>	Landwirtschaftliches Jahrbuch der Schweiz. Bern. 8vo.	53 Swi.
<i>Landw. Versuchstat., Berlin</i>	Die landwirthschaftlichen Versuchstationen. Organ für naturwissenschaftliche Forschungen auf dem Gebiete der Landwirthschaft, hrsg. v. Nobbe. Berlin. [2 monatl.]	725 Ger.
<i>Leipzig, SitzBer. natf. Ges.</i>	Sitzungsberichte der naturforschenden Gesellschaft zu Leipzig. Leipzig. [2 jährh.]	744 Ger.
<i>Lincoln, Nebr., Trans. Amer. Microsc. Soc.</i>	Transactions of the American Microscopical Society, Lincoln, Nebr.	198 U.S.
<i>Liverpool, Thomson-Yates Lab. Rep.</i>	Thomson-Yates Laboratories Reports, Liverpool.	209 U.K.
<i>London, J. Sanit. Inst. ...</i>	Journal of the Sanitary Institute, London.	243 U.K.
<i>London, Proc. R. Soc. ...</i>	Proceedings of the London Royal Society.	267 U.K.
<i>London, Trans. Obst. Soc. ...</i>	Transactions of the Obstetrical Society, London.	290 U.K.
<i>London, Trans. Path. Soc.</i>	Transactions of the Pathological Society, London.	293 U.K.
<i>M. Orv. Archiv., Budapest...</i>	Magyar Orvosi Archivum, Budapest. [Archiv der ungarischen Aerzte, Budapest.]	21 Hun.
<i>Marine Rdsch., Berlin ...</i>	Marine-Rundschau, red. vom Nachrichten-bureau des Ober-Kommandos der Marine Berlin. [monatl.]	772 Ger.

<i>Marburg, SitzBer. Ges. Natur.</i>	Sitzungsberichte der Gesellschaft zur Beförderung der gesammten Naturwissenschaften in Marburg. Marburg. [zwanglos.]	771 Ger.
<i>Math. Term. Ért., Budapest</i>	Mathematikai és Természettudományi Értesítő, Budapest. [Mathematischer und naturwissenschaftlicher Anzeiger, Budapest.]	11 Hun.
<i>Med. Chronicle, Manchester</i>	Medical Chronicle, Manchester ...	319 U.K.
<i>Med. Obozr., Moskva ...</i>	Медицинское Обозрѣніе. Москва [Revue médicale. Moscou].	122 Rus.
<i>Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg</i>	Медицинскія прибавленія къ Морскому Сборнику. С.-Петербургъ [Suppléments médicaux du Recueil maritime. St.-Pétersbourg].	123 Rus.
<i>Médecin, Bruxelles ...</i>	Le Médecin. Organe de l'école médicale belge (Bruxelles). Hebdomadaire.	119 Bel.
<i>Milano, Giorn. Soc. ital. igiene</i>	Giornale della Società italiana d'igiene, Milano.	88 It.
<i>Milano, Rend. Ist. lomb. ...</i>	Rendiconti dell' Istituto lombardo di scienze e lettere, Milano.	106 It.
<i>Milchztg, Leipzig ...</i>	Milch-Zeitung, hrsg. v. Ramm. Leipzig. [wöch.]	793 Ger.
<i>Mineralwasser-Fabrikant, Lübeck</i>	Der Mineralwasser-Fabrikant. Organ des allgemeinen Verbandes deutscher Mineralwasser-Fabrikanten. Lübeck.	1365 Ger.
<i>Minsk, Trd. Obšč. vrač. ...</i>	Протоколы Общества Минскихъ врачей. Минскъ [Travaux de la Société des médecins de Minsk].	127 Rus.
<i>Mitt. Milchwirtschaftlichen Ver. Allgäu, Kempten</i>	Mittheilungen des Milchwirtschaftlichen Vereins im Allgäu. Kempten. [monatl.]	1343 Ger.
<i>Mitt. zool. Stat. Neapel, Berlin</i>	Mittheilungen aus der zoologischen Station zu Neapel. Berlin. [$\frac{1}{4}$ jährl.]	811 Ger.
<i>Modena, Boll. Soc. med.-chirurg.</i>	Bollettino della Società medico-chirurgica, Modena.	261 It.
<i>MolkZtg, Hildesheim ...</i>	Molkerei-Zeitung, red. v. Maun. Hildesheim. [wöch.]	814 Ger.
<i>Monatschr. Kakteenk., Neudamm</i>	Monatsschrift für Kakteenkunde, hrsg. v. Schumann, Neudamm. [monatl.]	820 Ger.
<i>Morgagni, Milano ...</i>	Il Morgagni, Milano ...	110 It.
<i>Moskva, Prot. Obšč. nervop.</i>	Труды Общества невропатологовъ и психіатровъ при Московскомъ Университетѣ. Москва [Procès-verbaux de la Société des névrologistes et aliénistes de l'Université de Moscou.]	149 Rus.
<i>Moskva, Trd. Obšč. vrač. ...</i>	Труды общества русскихъ врачей въ Москвѣ. Москва [Travaux de la Société des médecins russes à Moscou.]	152 Rus.

<i>Mühle, Leipzig</i>	Die Mühle. Wochenschrift für die Interessen der deutschen Mühlenindustrie. Leipzig.	1371 Ger.
<i>Mülhausen, Bull. Soc. ind.</i>	Bulletin de la Société industrielle de Mulhouse. Mülhausen. [monatl.]	831 Ger.
<i>Münchener med. Wochenschr.</i>	Münchener medicinische Wochenschrift, red. v. Spatz. München. [wöch.]	847 Ger.
<i>Napoli, Atti R. Acc. med.-chirurg.</i>	Atti della R. Accademia medico-chirurgica, Napoli.	114 It.
<i>Napoli, Boll. Soc. nat.</i> ...	Bollettino della Società di naturalisti, Napoli.	118 It.
<i>Napoli, Giorn. Assoc. med. nat.</i>	Giornale dell' Associazione dei medici e dei naturalisti, Napoli.	80 It.
<i>Natur. Wochenschr., Jena</i> ...	Naturwissenschaftliche Wochenschrift, red. v. Potonié. Jena. [wöch.]	868 Ger.
<i>Naučn. Obozr., St. Petersburg</i>	Научное обозрение. С.-Петербургъ [Revue scientifique. St.-Petersbourg].	161 Rus.
<i>Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam</i>	Nederlandsch Tijdschrift voor Geneeskunde, tevens Orgaan der Nederlandsche Maatschappij ter bevordering van Geneeskunst, Amsterdam. Svo.	39 Hol.
<i>Nerthus, Altona</i>	Nerthus. Wochenschrift für Pflanzen- und Blumenfreunde, red. v. Goetze. Altona. [wöch.]	871 Ger.
<i>Neurol. Centralbl., Leipzig</i>	Neurologisches Centralblatt, hrsg. v. Mendel. Leipzig. [$\frac{1}{2}$ monatl.]	873 Ger.
<i>New York, N.Y., Trans. Amer. Soc. Civ. Engin.</i>	Transactions of the American Society of Civil Engineers, New York, N.Y.	337 U.S.
<i>Norsk Landm., Kristiania</i>	Norsk Landmansblad, Kristiania ...	30 Nor.
<i>Nuovo Raccogl. med., Forti</i>	Il nuovo Raccoglitore Medico, Forti ..	296 It.
<i>Nuova Riv. clin. terap., Napoli</i>	Nuova Rivista clinica terapeutica, Napoli.	126 It.
<i>Odczyty klin., Warszawa</i> ...	Odczyty kliniczne, redakcyja Gazety Lekarskiej, Warszawa, Svo. [monthly.]	28 Pol.
<i>Officine, Bruxelles</i>	L'Officine. Organe de la Fédération belge des unions professionnelles de pharmaciens (Bruxelles).	137 Bel.
<i>Ohio Nat., Columbus, Ohio</i>	Ohio Naturalist. (Biological Club, Ohio State University), Columbus, Ohio.	348 U.S.
<i>Ornith. Monatschr., Gera</i> ...	Ornithologische Monatsschrift des deutschen Vereins zum Schutze der Vogelwelt. Gera-Untermhaus. [monatl.]	893 Ger.
<i>Orv. Hetilap, Budapest</i> ...	Orvosi Hetilap, Budapest. [Medicinisches Wochenblatt, Budapest.]	27 Hun.
<i>Orv. Hetilap Mellékl., Budapest</i>	Az „Orvosi Hetilap“ Melléklete, Budapest. [Beilage zum Medicinischen Wochenblatt, Budapest.]	28 Hun.

<i>Orv. L., Budapest</i> ...	Orvosok Lapja, Budapest. [Medicini- sches Wochenblatt, Budapest.]	29 Hun.
<i>Östergötlands Hush.-Sällsk. Handl.</i>	Östergötlands HushållningsSällskaps Handlingar.	— Swe.
<i>Paris, Bul. mém. soc. anat.</i>	Bulletin et mémoires de la société anatomique de Paris. [mensuel.]	576 Fr.
<i>Paris, C.-R. Acad. sci.</i> ...	Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'académie des sciences. Paris. [hebdomad.]	612 Fr.
<i>Paris, C.-R. soc. biol.</i> ...	Comptes-rendus hebdomadaires des séances et mémoires de la société de biologie. Paris.	615 Fr.
<i>Pavia, Boll. Soc. med.- chirura.</i>	Bollettino della Società medico-chirur- gica, Pavia.	141 It.
<i>Pediatrics, Napoli</i> ...	La Pediatría, Napoli ...	142 It.
<i>Pharm. Centralhalle, Dresden</i>	Pharmaceutische Centralhalle für Deutschland, hrsg. v. Schneider. Dresden, Berlin. [wöch.]	908 Ger.
<i>Pharm. Ztg, Berlin</i> ...	Pharmaceutische Zeitung, red. v. Bött- ger. Berlin. [$\frac{1}{2}$ wöch.]	910 Ger.
<i>Philadelphia, Pa., J. Frank. Inst.</i>	Journal of the Franklin Institute, Phila- delphia, Pa.	369 U.S.
<i>Philadelphia, Pa., Proc. Amer. Phil. Soc.</i>	Proceedings of the American Philoso- phical Society, Philadelphia, Pa.	372 U.S.
<i>Plön, ForschBer. biol. Stat.</i>	Forschungsberichte aus der biologi- schen Station zu Plön, hrsg. v. Zacharias. Stuttgart. [1 H. jährl.]	922 Ger.
<i>Policlinico, Roma</i> ...	Il Policlinico, Roma (M Sezione Medi- cina; C Sezione Chirurgia; P Sezione Pratica).	150 It.
<i>Policlinique, Bruxelles</i> ..	La Policlinique. Recueil semi-mensuel des travaux de la policlinique de Bruxelles (Bruxelles). Bimensuel.	141 Bel.
<i>Polyt. Centrallbl., Berlin</i> ...	Polytechnisches Centralblatt. Organ der polytechnischen Gesellschaft zu Berlin. Berlin. [$\frac{1}{2}$ monatl.]	924 Ger.
<i>Pop. Sci. Mon., New York, N.Y.</i>	Popular Science Monthly, New York, N.Y.	392 U.S.
<i>Postęp okul., Kraków</i> ...	Postęp okulistyczny, red. B. Wicher- kiewicz, Kraków, Śvo. [monthly.]	35 Pol.
<i>Prakt. Bl. Pflanzenbau, Stuttgart</i>	Praktische Blätter für Pflanzenbau und Pflanzenschutz. Stuttgart.	931 Ger.
<i>Prakt. Vrac., St. Peterburg</i>	[Le médecin praticien. St.-Peters- bourg.]	410 Rus.
<i>Presse médic. belge, Brux- elles</i>	La Presse médicale belge (Bruxelles). Hebdomadaire.	142 Bel.

<i>Prometheus, Berlin</i> ...	Prometheus. Illustrierte Wochenschrift über die Fortschritte in Gewerbe, Industrie und Wissenschaft, hrsg. v. Witt. Berlin. [wöchl.]	933 Ger.
<i>Przegl. lek., Kraków</i> ...	Przegląd lekarski, red. A. Kwaśnicki, Kraków, 4to. [weekly.]	43 Pol.
<i>Przegl. wet., Lwów</i> ...	Przegląd weterynarski, red. S. Królikowski, Lwów, 8vo. [monthly.]	45 Pol.
<i>Recept, St. Peterburg</i> ...	[L'ordonnance. St.-Petersbourg.]	131 Rus.
<i>Rep. Med. Off. Loc. Gov., London</i>	Reports of the Medical Officer to the Local Government Board, London.	389 U.K.
<i>Rev. médic., Louvain</i> ...	Revue médicale (Louvain. Mensuel.	150 Bel.
<i>Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg</i>	Обозрение психиатрии, неврологии и экспериментальной психологии. С.-Петербургъ [Revue de psychiatrie, de névrologie et de psychologie expérimentale. St.-Petersbourg].	208 Rus.
<i>Rev. vétérin., Moskau</i> ...	[Revue vétérinaire. Moscou.]	364 Rus.
<i>Rev. quest. scient., Bruxelles</i>	Revue des questions scientifiques (Bruxelles). Trimestriel.	153 Bel.
<i>Riforma med., Roma</i> ...	La Riforma medica, Roma ...	158 It.
<i>Riv. igiene san. pubbl., Torino</i>	Rivista d'igiene e sanità pubblica, Torino.	166 It.
<i>Riv. sper. freniatr., Reggio Emilia</i>	Rivista sperimentale di freniatria e medicina legale, Reggio Emilia.	180 It.
<i>Roma, Atti Soc. studi malaria</i>	Atti della Società per gli studi della malaria, Roma.	191 It.
<i>Roma, Bull. Acc. med.</i> ...	Bullettino dell' Accademia medica, Roma.	201 It.
<i>Roma, Rend. Acc. Lincei</i> ...	Rendicenti della R. Accademia dei Lincei, Roma.	209 It.
<i>Russ. chirurg. arch. St. Peterburg</i>	[Archive russe de chirurgie. St.-Petersbourg.]	132 Rus.
<i>Russ. med. věst., St. Peterburg</i>	Русскій медицинскій вѣстникъ. С.-Петербургъ [Messenger médical russe. St.-Petersbourg].	225 Rus.
<i>Saikin. Z., Tōkyō</i> ...	Saikingaku Zasshi (Zeitschrift für Bacteriologie). Japanese language. Tōkyō, Japan.	15 Jap.
<i>St. Peterburg, Izv. voenno-med. Akad.</i>	Извѣстія Императорской военно-медицинской Академіи. С.-Петербургъ [Bulletin de l'Académie Impériale médico-militaire. St.-Petersbourg].	263 Rus.
<i>St. Peterburg, Med. Wochenschrift</i>	St. Petersburger Medicinische Wochenschrift. St. Peterburg.	265 Rus.

<i>St. Peterburg, Prot. Ver. d. Aerzte (in St. Peterburg, med. Wochenschrift)</i>	Protokolle des Vereins St.-Petersburger Aerzte. St. Petersburg, (in St. Peterburg, Med. Wochenschrift).	276 Rus.
<i>St. Peterburg, Trd. klin. duš. bolězn.</i>	Труды клиники душевных и нервных болѣзней въ С.-Петербургѣ [Travaux de la clinique névrologique et mentale de St.-Petersbourg].	409 Rus.
<i>St. Peterburg, Žurn. russ. fiz.-chim. Obšč.</i>	Журналъ русскаго физико-химическаго Общества. С.-Петербургъ [Journal de la Société physico-chimique russe. St.-Petersbourg].	297 Rus.
<i>Samml. Abh. Augenheilk., Halle</i>	Sammlung zwangloser Abhandlungen aus dem Gebiete der Augenheilkunde, hrsg. v. Vossius. Halle. [6-7 H. jährl.]	962 Ger.
<i>Samml. klin. Vortr., Leipzig</i>	Sammlung klinischer Vorträge, hrsg. v. v. Bergmann etc. Leipzig. [30 H. jährl.]	972 Ger.
<i>Scapel, Liège ...</i>	Le Scalpel. Journal hebdomadaire. Organe des intérêts scientifiques et professionnels de la médecine, de la pharmacie et de l'art vétérinaire. Liège. Hebdomadaire.	160 Bel.
<i>Schillings J. Gasbeleucht., München</i>	Schillings Journal für Gasbeleuchtung und verwandte Beleuchtungsarten, sowie für Wasserversorgung, hrsg. v. Bunte. München. [wöch.]	983 Ger.
<i>Schwäb. Bierbr., Ulm ...</i>	Der schwäbische Bierbrauer. Ulm. [wöch.]	997 Ger.
<i>Schweiz. Landw. Centralbl., Frauenfeld</i>	Schweizerisches landwirtschaftliches Centralblatt. Organ der Gesellschaft schweizerischer Landwirte. Frauenfeld. 8vo.	98 Swi.
<i>Schweiz. Milchztg. ...</i>	Schweizerische Milchzeitung und landwirtschaftliche Umschau. Fol. Schaffhausen.	100 Swi.
<i>Schweiz. Wochenschr. Chem.</i>	Schweizerische Wochenschrift für Chemie und Pharmacie. Journal suisse de chimie et de pharmacie. Zürich. 8vo.	104 Swi.
<i>Sci. Amer. Sup., New York, N.Y.</i>	Scientific American Supplement, New York, N.Y.	427 U.S.
<i>Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta</i>	Scientific Memoirs by the Medical Officers of the Army of India, Calcutta.	27 Ind.
<i>Science, New York, N.Y. ...</i>	Science, New York, N.Y. ...	420 U.S.
<i>Siena, Atti Acc. fisiocratici</i>	Atti dell' Accademia dei fisiocratici, Siena.	212 It.
<i>Skand. Arch. Physiol., Leipzig</i>	Skandinavisches Archiv für Physiologie, hrsg. v. Tigerstedt. Leipzig. [mon. tl.]	1005 Ger.

<i>Sovrem. med., St. Peterburg</i>	Современная медицина и гигиена. С.-Петербургъ [Médecine et hygiène contemporaines. St.-Petersbourg].	243 Rus.
<i>Strassburg, Monatsber. Ges. Wiss.</i>	Monatsbericht der Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften, des Ackerbaues und der Künste im Unterelsass. Bulletins mensuels de la Société des sciences, agriculture et arts de la Basse-Alsace. Strassburg. [2 monatl.]	1020 Ger.
<i>Stat. Jahrb. D. Städte, Breslau</i>	Statistisches Jahrbuch deutscher Städte. Hrsg. v. M. Neefe. Breslau. [jährh.]	1402 Ger.
<i>Südd. ApothZtg, Stuttgart</i>	Süddeutsche Apothekerzeitung, hrsg. v. Kober. Stuttgart. [$\frac{1}{2}$ wöch.]	1024 Ger.
<i>Südd. ChemZtg, Mannheim</i>	Süddeutsche Chemiker-Zeitung. Mannheim. [wöch.]	1026 Ger.
<i>Südd. Thierbörse, Heilbronn</i>	Süddeutsche Thierbörse. Wochenschrift. Heilbronn. [wöch.]	1030 Ger.
<i>Sc. Farm. Tidskr., Stockholm</i>	Svensk Farmaceutisk Tidskrift. Utgifvare Thor Ekecrantz. Stockholm. Svo.	44 Swe.
<i>Sc. Veterin., Tidskr., Stockholm</i>	Svensk Veterinärtidskrift utgifven af John Vennerholm. Stockholm. Svo.	49 Swe.
<i>Sydney, N.S.W., Austr. Med. Gaz.</i>	The Australasian Medical Gazette, Sydney. The Journal of the Australasian Branches of the British Medical Association.	2 N.S.W.
<i>Sydney, N.S.W., Proc. Linn. Soc. N. S. Wales</i>	Proceedings of the Linnean Society of New South Wales, Sydney, N.S.W.	6 N.S.W.
<i>Szemesz. az Orv. Hetilap mellek., Budapest</i>	Szemeszet az „Orvosi Hetilap“ Melléklete, Budapest. [Ophthalmologische Beilage zum Medicinischen Wochenblatt, Budapest.]	30 Hun.
<i>Tech. Q. and Proc. Soc. Arts, Boston, Mass.</i>	Technology Quarterly and Proceedings of the Society of Arts, Boston, Mass.	438 U.S.
<i>Techn. Gemeindebl., Berlin</i>	Technisches Gemeindeblatt. Zeitschrift für die technischen und hygienischen Aufgaben der Verwaltung, hrsg. v. Albrecht. Berlin. [$\frac{1}{2}$ monatl.]	1036 Ger.
<i>Temesrar, Délmagy. Term. Füv.</i>	Délmagyarországi Természettud Füzetek, Temesvár. [Naturwissenschaftliche Hefte aus Süd-Ungarn. Temesvár.]	4 Hun.
<i>Therapeut. vst., St. Peterburg</i>	Терапевтический Вестникъ журнала Современная медицина и гигиена. С.-Петербургъ. [Messenger thérapeutique du Journal des médecine et d'hygiène contemporaines. St.-Petersbourg].	305 Rus.

<i>Ther. Monatshefte, Berlin</i>	Therapeutische Monatshefte, hrsg. v. Liebreich. Berlin. [monatl.]	1042 Ger.
<i>Tiflis, Prot. Kavk. med. Obsč.</i>	Протоколы Императорскаго Кавказскаго медицинскаго Общества. Тифлисъ [Procès-verbaux de la Société Impériale médicale du Caucase. Tiflis].	310 Rus.
<i>Tijdschr. Veearts., Utrecht</i>	Tijdschrift voor Veeartsenijkunde en Veeteelt, Utrecht, Svo.	51 Hol.
<i>Tōkyō, Ig. Kw. Z.</i>	Mittheilungen der medicinischen Gesellschaft zu Tōkyō (Tōkyō Igaku Kwai Zasshi). <i>Japanese language.</i>	26 Jap.
<i>Torino, Ann. Acc. agric. ...</i>	Annali dell' Accademia di agricoltura, Torino.	218 It.
<i>Torino, Giorn. Acc. med. ...</i>	Giornale della R. Accademia di medicina, Torino.	226 It.
<i>Tomsk, Izv. Univ. ...</i>	Извѣстия Императорскаго Томскаго Университета. Томскъ [Bulletin de l'Université Impériale de Tomsk].	316 Rus.
<i>Moskva, Trd. Otd. ichtiol., Obsč. akklim.</i>	Труды отдѣла ихтиологiи Императорскаго Русскаго Общества акклиматизаціи животныхъ и растенiй (приложеніе къ Изв. Общ. люб. ест. и проч. № 138). Москва [Travaux de la Section ichthyologique de la Société Impériale russe pour l'acclimation des animaux et des plantes. (Suppl. au No. 138). Moscou].	323 Rus.
<i>Tropenpflanzer, Berlin ...</i>	Der Tropenpflanzer. Zeitschrift für tropische Landwirthschaft, hrsg. v. Warburg u. Wohltmann. Berlin. [monatl.] Nebst Beiheften.	1058 Ger.
<i>Tübingen, Arb. path. Inst.</i>	Arbeiten auf dem Gebiete der pathologischen Anatomie u. Bakteriologie aus dem pathologisch-anatomischen Institut zu Tübingen, hrsg. v. v. Baumgarten. Braunschweig. [zwanglos.]	1059 Ger.
<i>Umschau, Frankfurt a. M.</i>	Die Umschau. Uebersicht über die Fortschritte und Bewegungen auf dem Gesamtgebiet der Wissenschaft, Technik, Litteratur und Kunst, hrsg. v. Bechhold. Frankfurt a. M. [wöch.]	1068 Ger.
<i>Ungar. med. Rev. Budapest</i>	Ungarische Medicinische Revue, Budapest.	31 Hun.
<i>Varšava, Izv. Univ. ...</i>	Варшавскія университетскія извѣстия. Варшава [Bulletin de l'Université Impériale de Varsovie].	331 Rus.
<i>Verh. Ges. D. Natf., Leipzig</i>	Verhandlungen der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Aerzte. Leipzig. [jährh.]	1083 Ger.

<i>Veröff. Militärsanitätsw., Berlin</i>	Veröffentlichungen aus dem Gebiete des Militär-Sanitätswesens, Hrsg. v. d. Medicinalabtheilung des preussischen Kriegsministeriums. Berlin. [2 3 H. jährl.]	1093 Ger.
<i>Věst. chirurg., Moskva ...</i>	Вѣстникъ хирургіи. Москва [Messager de chirurgie. Moscou].	339 Rus.
<i>Věst. obšč. gijiciny, St. Peterburg</i>	Вѣстникъ общественной гіііены, судебной и практической медицины. С.-Петербургъ [Messager d'hygiène publique et de médecine légale et usuelle. St.-Petersbourg].	313 Rus.
<i>Věst. obšč. veterin., St. Peterburg</i>	Вѣстникъ общественной ветеринаріи. С.-Петербургъ [Messager de l'art vétérinaire publique. St.-Petersbourg].	317 Rus.
<i>Věst. oftalm., Kiev ...</i>	Вѣстникъ офталмологіи. Кіевъ [Messager d'ophthalmologie. Kiev].	348 Rus.
<i>Věst. rybopromyšl., St. Peterburg</i>	Вѣстникъ рыбной промышленности: органъ Русскаго Общества рыбодовства и рыболовства. С.-Петербургъ [Messager du commerce de poissons; organe de la Société russe de pisciculture et de pêche. St.-Petersbourg].	351 Rus.
<i>Viet. Ann. Rep. Dep. Agric., Melbourne</i>	Victoria, Annual Report of the Department of Agriculture. Melbourne.	17 Vic.
<i>Viet. Journ. Dept. Agric., Melbourne</i>	Journal of the Department of Agriculture. Victoria, Melbourne.	23 Vic.
<i>Vilna, Prot. Med. Obšč. ...</i>	Протоколы засѣданій Императорскаго Виленскаго Медицинскаго Общества. Вильна [Procès-verbaux des séances de la Société Impériale médicale de Vilna].	365 Rus.
<i>Voenno-med. žurn., St. Peterburg</i>	Военно-медицинскій журналъ. С.-Петербургъ [Journal de médecine militaire. St.-Petersbourg].	370 Rus.
<i>Vologda, Trd. med. Obšč. ...</i>	Труды Вологодскаго Медицинскаго Общества. Вологда [Travaux de la Société médicale de Vologda].	372 Rus.
<i>Vrač, St. Peterburg ...</i>	Врачъ. С.-Петербургъ [Le médecin. St.-Petersbourg].	377 Rus.
<i>Vračebn. gazeta, St. Peterburg</i>	Врачебная газета (раньше Ежедневникъ журнала Практическая Медицина). С.-Петербургъ [Journal médical. St.-Petersbourg].	376 Rus.
<i>Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Bur. Anim. Indust.</i>	Bulletin, U.S. Department of Agriculture. Bureau of Animal Industry, Washington, D.C.	457 U.S.

Washington, D.C., <i>Bull.</i> <i>U.S. Dept. Agric. Div.</i> <i>Ent.</i>	Bulletin, U.S. Department of Agriculture. Division of Entomology, Washington, D.C.	462 U.S.
Washington, D.C., <i>Bull.</i> <i>U.S. Dept. Agric. Div.</i> <i>Veget. Physiol.</i>	Bulletin, U.S. Department of Agriculture. Division of Vegetable Physiology and Pathology, Washington, D.C.	466 U.S.
Washington, D.C., <i>Proc.</i> <i>Biol. Soc.</i>	Proceedings of the Biological Society of Washington, Washington, D.C.	488 U.S.
Washington, D.C., <i>Rep.</i> <i>U.S. Com. Fish.</i>	U.S. Commission of Fish and Fisheries. Report of the Commissioner, Washington, D.C.	493 U.S.
Washington, D.C., <i>Treas.</i> <i>Dept. Pub. Hlth. Mar.</i> <i>Hosp. Serv. Rep.</i>	Treasury Department. Public Health and Marine Hospital Service Public Health Reports, Washington, D.C.	572 U.S.
Washington, D.C., <i>Treas.</i> <i>Dept. U.S. Mar. Hosp.</i> <i>Serv. Bull.</i>	Bulletin of the Hygienic Laboratory. Treasury Department, U.S. Marine Hospital Service, Washington, D.C.	571 U.S.
Washington, D.C., <i>U.S.</i> <i>Dept. Agric. Rep. Bur.</i> <i>Anim. Indust.</i>	U.S. Department of Agriculture. Annual Report of the Bureau of Animal Industry, Washington, D.C.	511 U.S.
Washington, D.C., <i>U.S.</i> <i>Dept. Agric. Rep. Weath.</i> <i>Bur.</i>	Report of the Chief of the Weather Bureau. U.S. Department of Agriculture, Washington, D.C.	512 U.S.
Washington, D.C. <i>Year-</i> <i>book U.S. Dept. Agric.</i>	Yearbook of the U.S. Department of Agriculture, Washington, D.C.	529 U.S.
Wellington, <i>Trans. and</i> <i>Proc. N. Zeal. Inst.</i>	Transactions and Proceedings of the New Zealand Institute, Wellington.	— N.Z.
Wetlevreden, <i>Meded. Lab.</i> <i>Path. Bact.</i>	Mededeelingen uit het Laboratorium voor pathologische Anatomie en Bacteriologie te Wetlevreden, Batavia, Svo.	58 Hol.
Wien, <i>SitzBer. Ak. Wiss. ...</i>	Sitzungsberichte der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften. Mathematisch-Naturwissenschaftliche Klasse. Wien. [in 4 Abteilungen, Zwanglos.]	472 Aus.
Wiss. <i>Meeresunters., Kiel</i>	Wissenschaftliche Meeresuntersuchungen, hrsg. v. d. Commission zur wissenschaftlichen Untersuchung der deutschen Meere in Kiel u. der Biologischen Anstalt auf Helgoland. Kiel. [zwanglos.]	1127 Ger.
<i>Wochenschr. Bran., Berlin</i>	Wochenschrift für Brauerei, hrsg. v. Delbrück u. Heyduck. Berlin. [wöch.]	1134 Ger.
<i>Wochenschr. Ther. Auge, Dresden</i>	Wochenschrift für Therapie und Hygiene des Auges, hrsg. v. Wolff. Dresden-Blasewitz. [wöch.]	1135 Ger.

Wochenrat, Warszawa	Wochenrat, tygodnik powiadowy naukow. przyrodniczym, red. H. Zantowicz, Warszawa, [woch.]	6 Pol
Zool. An., Leipzig	Zoologischer Anzeiger, herausg. v. C. Reichenow, Leipzig, [1. V. 1. Monat.]	111. Ger
Zool. Garten, Frankfurt a. M.	Der zoologische Garten, herausg. v. d. neuen zoologischen Gesellschaft in Frankfurt a. M. Frankfurt a. M. [monat.]	110. Ger
Zn. angew. Chem., Berlin	Zeitschrift für angewandte Chemie, herausg. v. Fischer u. Wenghoffen, Berlin, [woch.]	116. Ger
Zn. angew. Mikrosk., Weimar	Zeitschrift für angewandte Mikroskopie, herausg. v. Marquardt, Weimar, [monat.]	115. Ger
Zn. Brauer., München	Zeitschrift für das gemauerte Brauwesen, herausg. v. Holzer, München, [woch.]	110. Ger
Zn. Elektroch., Halle	Zeitschrift für Elektrochemie, herausg. v. Nernst u. Borchers, Halle, [woch.]	117. Ger
Zn. Fischerei, Berlin	Zeitschrift für Fischerei und deren Hilfswissenschaften, herausg. im Auftrage des Deutschen Fischerei-Vereins von F. Schenck u. F. Fischer, Berlin	1130. Ger
Zn. Heiztechn., Halle	Zeitschrift für Heizungen, Lüftungen und Wasserleitungstechnik, red. v. Wiebe u. Kluge, Halle, [$\frac{1}{2}$ monat.]	119. Ger
Zn. Hyg., Leipzig	Zeitschrift für Hygiene und Infektionskrankheiten, herausg. v. Koch u. Flügge, Leipzig, [3 H. jährl.]	1193. Ger
Zn. Kältelnd., München	Zeitschrift für die gekühlte Kälte-Industrie, herausg. v. Lorenz, München, [monat.]	1193. Ger
Zn. klin. Med., Berlin	Zeitschrift für klinische Medizin, red. v. v. Leyden u. Kumpfer, Berlin, [15 H. jährl.]	1199. Ger
Zn. Medizinteil., Berlin	Zeitschrift für Medicinalbeurtheilung, herausg. v. Rapin, Berlin, [$\frac{1}{2}$ monat.]	1191. Ger
Zn. öff. Chem., Plauen	Zeitschrift für öffentliche Chemie, red. v. Rischmann, Plauen, [$\frac{1}{2}$ monat.]	1196. Ger
Zn. Pflanzenkrankh., Stuttgart	Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten, herausg. v. Cramer, Stuttgart, [1. monat.]	1197. Ger
Zn. Spirituall., Berlin	Zeitschrift für Spiritus-Industrie, herausg. v. Dellbrück, Berlin, [woch.]	1131. Ger
Zn. Thiermed., Jena	Zeitschrift für Thiermedizin, red. v. Albrecht etc., Jena, [2. monat.]	1134. Ger
Zn. Untern. Nahrungsmittel., Berlin	Zeitschrift für Untersuchung der Nahrungs- und Genussmittel, herausg. v. v. Buchka etc., Berlin, [monat.]	1137. Ger

<i>Zs. Versicherungswiss., Berlin</i>	Zeitschrift für die gesammte Versicherungswissenschaft. Berlin. [4 jährl.]	1243 Ger.
<i>Zuborrač. věst., St. Petersburg</i>	Зубоврачебный Вѣстникъ. С.-Петербургъ [Messager odontologique. St.-Petersbourg].	387 Rus.
<i>Žurn. akušer., St. Petersburg</i>	Журналъ акушерства и женскихъ болѣзней. С.-Петербургъ [Journal d'obstétrique et de gynécologie. St.-Petersbourg].	388 Rus.
<i>Žurn. dermatol. sifilidol., St. Petersburg</i>	Журналъ дерматологін и сифилидологін. С.-Петербургъ [Journal de dermatologie et de syphiligraphie. St.-Petersbourg].	389 Rus.
<i>Žurn. med. chimii, St. Petersburg</i>	Журналъ медицинской химіи и органотерапіи. С.-Петербургъ [Journal de chimie médicale et d'organothérapie. St.-Petersbourg].	392 Rus.

The numbers in the right-hand column are those used in the General List of Journals.



NOT FOR CIRCULATION

R

Z

7403

R882

Div.R

1903

International catalogue of
scientific literature,
1901-1914

STORAGE

